

ثانث ثانث



السنة الثانية
العدد ١٢

مجلة أسبوعية مصرية للشباب من ٧ إلى ٧٧ سنة



لقاء مع شخصية جديدة

كوماننش

ليفيران
يقرب من الهدف



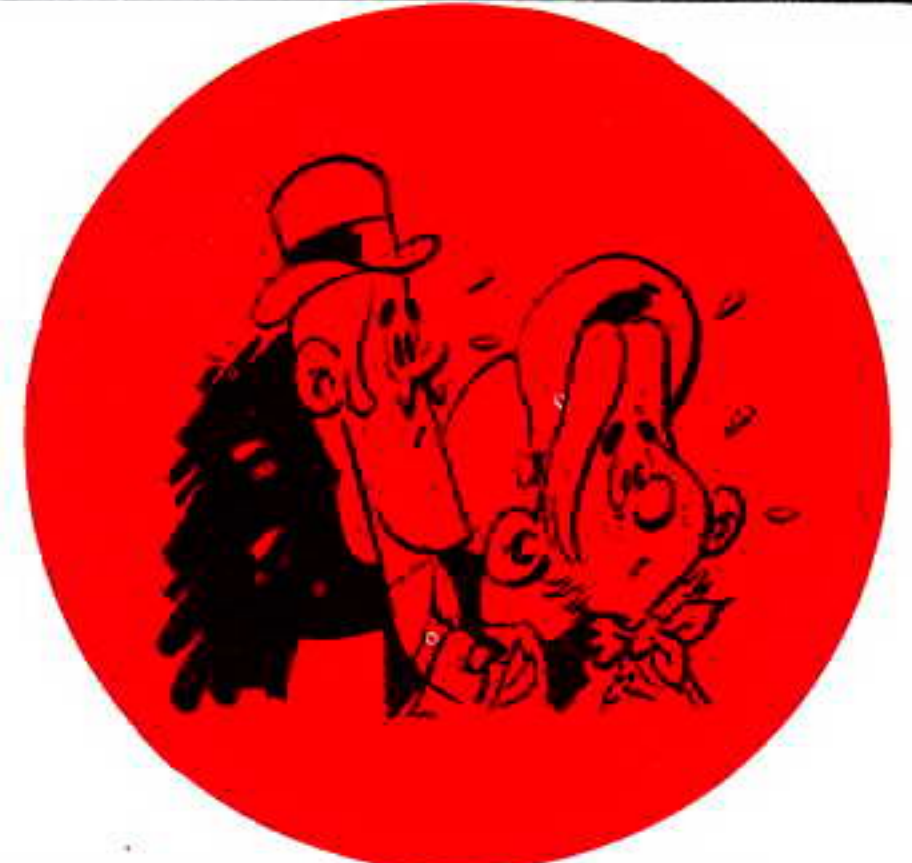
كوما نشة :

جاء "ريدراسته" باحثاً عن عمل ، وفي الطريق مرت به عربة فأوقفها ، ولم يكن يعلم أنه الراكب الوحيد كان مجرماً خطيراً



عينان بلا وجه :

أخضعت عصاة مجرمة "برونكو" و"هوبي" لإرادتها ، واستطاعت "لهوبي" الاتصال "برونكو" لتستعين به على حل لغز تشعر أنه يكمن في جميع تصرفاتها . ولما وافاها ، شرعت في قتله ، بناءً على توجيهات العصاة التي كانت تخضع لها . وكانت "برونكو" يعلم أنه ذلك كان خارجاً عن إرادتها ، فطلب من "سورليس" الذي ظل بمفرده في المنزل ، أنه يتظاهراً بالاستسلام للمجرمين الذين توقع قدومهم ، حتى يتسنى له معرفة دكرهم ، والطريقة التي كانوا يخضعون بها أفراد فريقه الكوماندوز .



ويلبور وميموزا وقبعة مولفريد :

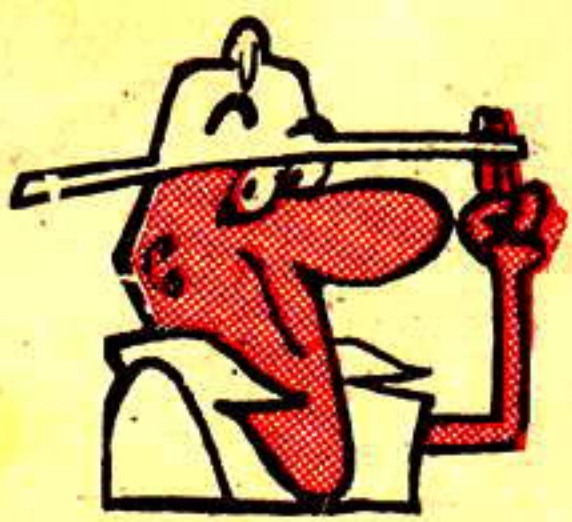
وصل "ويلبور" و"ميموزا" إلى "بلوكنكوفيت" في طريقهما إلى قصر البارون "ثون أدتر أوبر" الذي دعاها لبقاء فترة في ضيافته . وكانت تصرفاته أهل المدينة بدو غريبة وشاذة ...



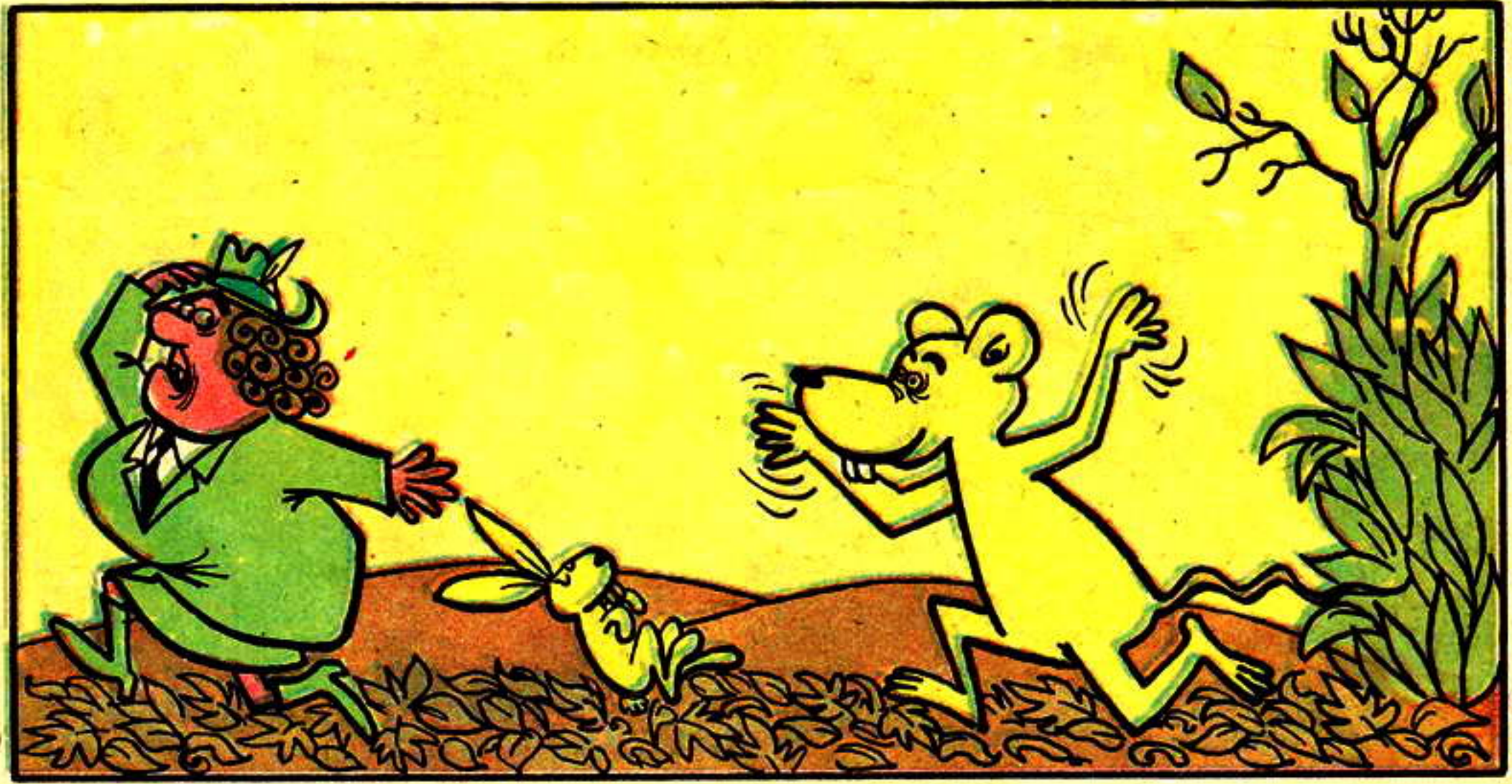
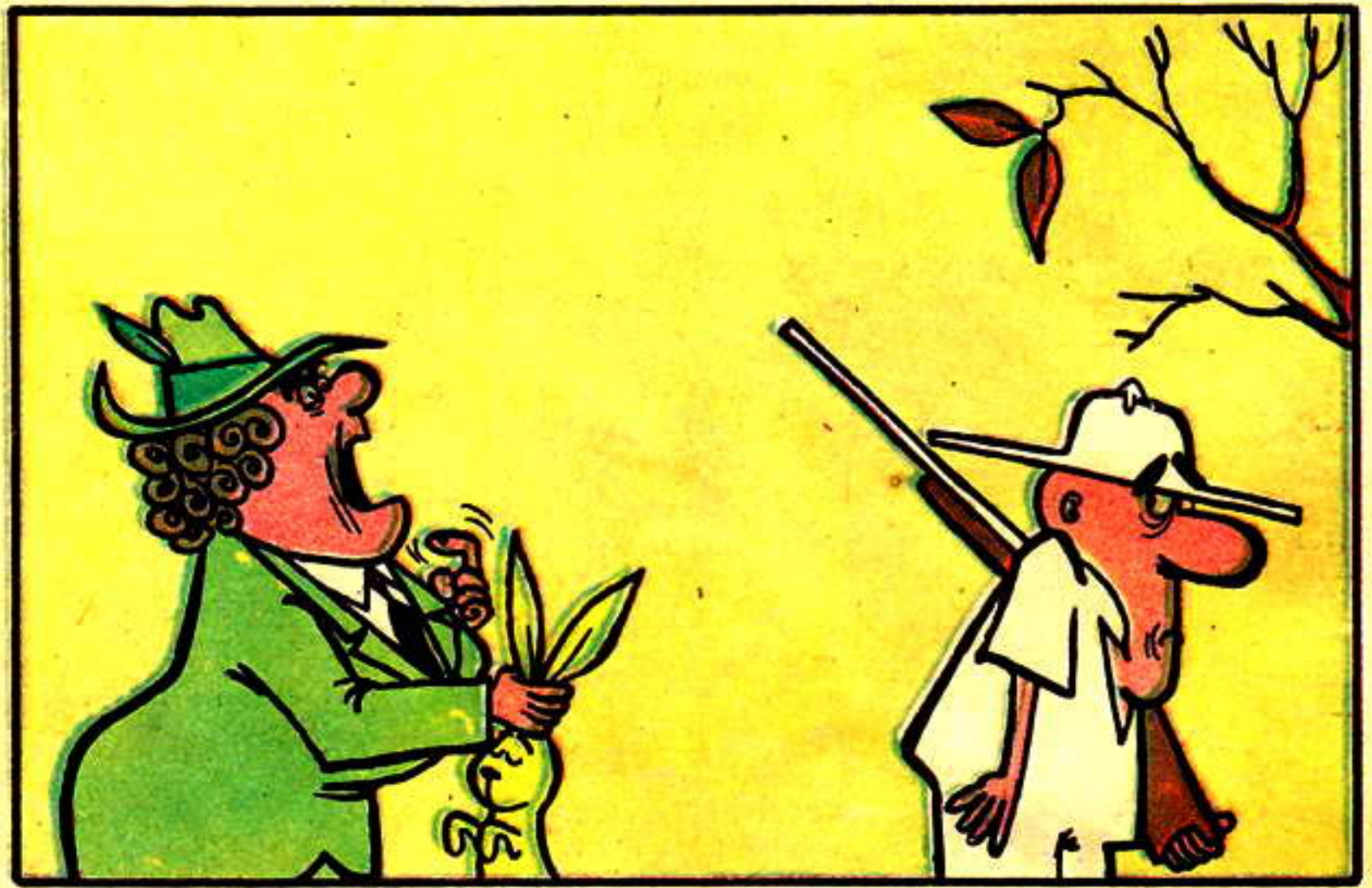
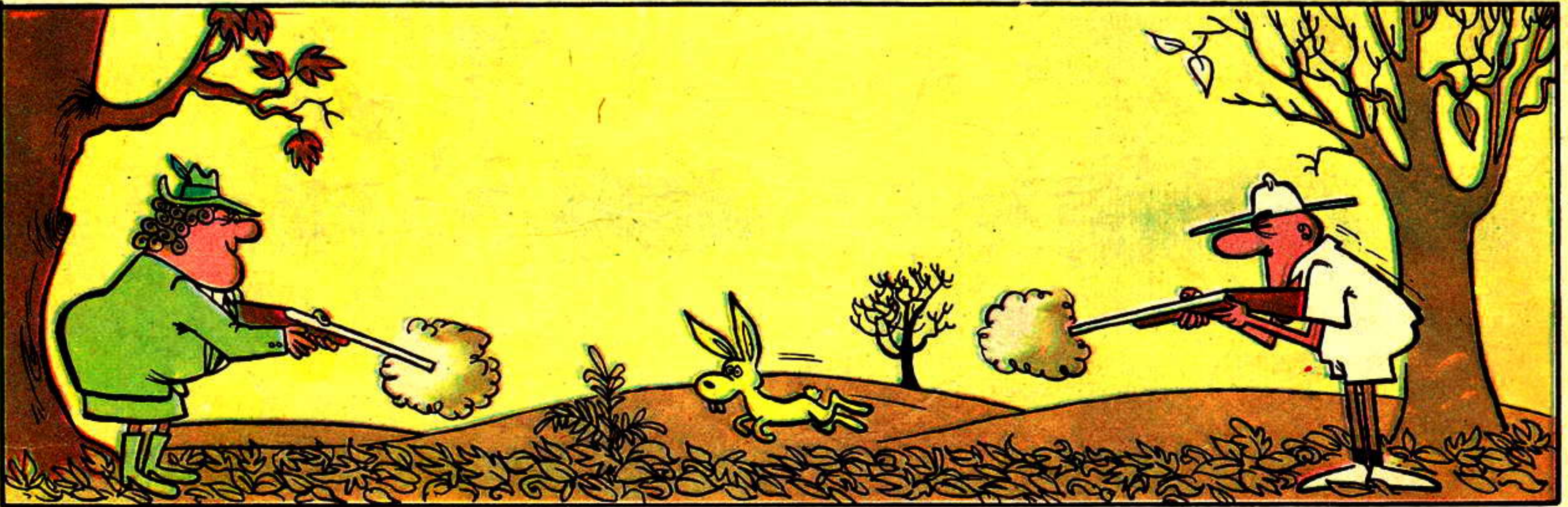
قانون العاصفة :

قبل "برنار برانس" توصيل "اللوب" صديق "هوردان" إلى مصيدة اللؤلؤ التي أصبح مالكاً لجزء منها ، عن طريق لعب الورق . وما أن وصل أصدقاؤنا إلى الجزيرة ، حتى استقبلوا بطلقات الرصاص ، لكن الرامي الماهر ما لبث أن سقط في البحر . فما كانت من "برنار" إلا أنه قفز لإنقاذه ...

- | | | | |
|--------------------|----------------|-----------------------|------|
| ● أضف إلى معلوماتك | ● عالم الحيوان | ● كلمة السر - الأخطاء | ● ١٩ |
| ● من تاريخ الشعوب | ● لغات | ● ألعاب وتسالي | ● ٢٠ |
| ● لك يا فتاتي | ● قصة العدد | ● كلمات متقاطعة | ● ٢٢ |
| ● الغواصات الذرية | ● فكاهات | ● لحظة | ● ٢٤ |



ماتس المکتشف

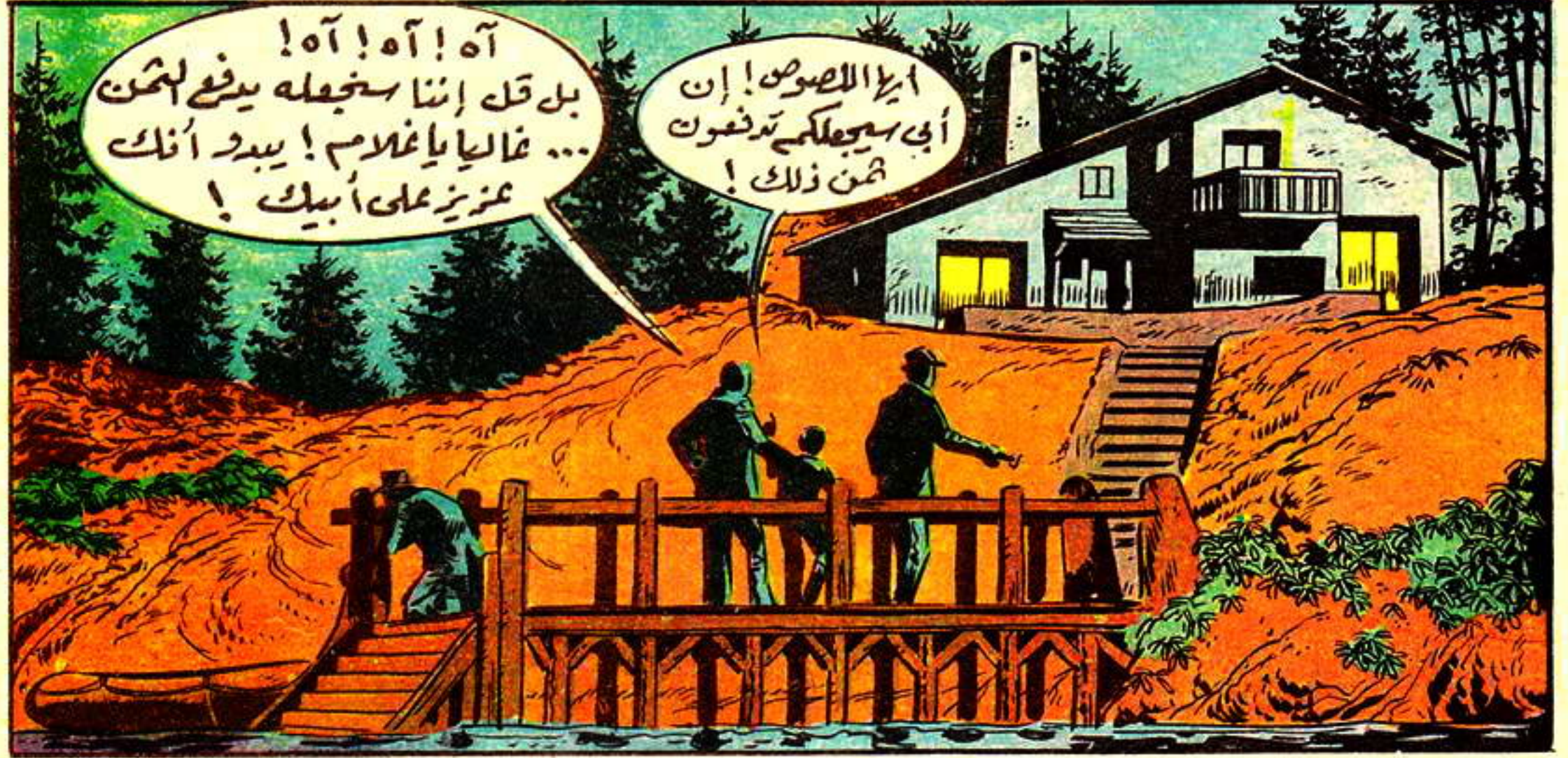


سر الأعداء..

وصل المجرمون الذين اختطفوا الصغير "فيتونيز" عند طريق طائرة مائية بالقرب من القلعة التي غرق فيها "ليك" و"لورا".



كفى يا "جويس". أنت تعلم أن
"الريس" أوصانا بالانتظار بكلمة
قبل وصوله سنكتفي بمواضيع غير
ذات أهمية...



آه! آه! آه!
بل قل إننا سنجعله يدفع لمن
... غاليا يا غلام! يبدو أنك
عنز على أبيك!

أي الاصول! إن
أبي سيجعلكم تدفعون
لهم ذلك!



لكن يا "ليك"، فالأخرون
على وشك الوصول. بعد بهم
نور وصول السيارة.
الأخرون؟
إذا فهو اجتماع
كامل.



سأتولى أنا هذه المهمة!
إنني وهذا الزئبب الصغير
متطابقان للغاية!
هستا! سأذهب أنا
لأقف على الطريق
العام...



مثل تعيين من سيقوم
بحراسة القلعة، إذ يجب أن يبقى
واحدنا للمراقبة البحرية...



هيه؟...
من التكلم؟



اللعة!



إن الصبي والمدرسي
"جويس" في المنزل... أما
"ليك" فهو على الطريق... ويقتل
الثالث هنا فوق... كم أود
أنه...



كل شيء تمام هنا يا "الف"!
ماعد الصلحة الحالية...
أعمر لنا المأكولات من
الزبدية!
هستا! لا بدأت
هذا الصبي هو الذي
كان يبدى خطه لعم
وهو مائدة معدة!



أي! لقد فكرت
بصوتك عاك! يجب أن
أعلم التكلم في
انفجالات!



ليك أوريان

..السبحة



فلما حووه بالآخريين ...



هستنا فزنا الفقى يدعى
"رفائيل" وقد بردد الآخريين شوكه .
إن هذه المعلومات تكفي
مؤقتا ...



... لكن يجب أن نخطر "كالا" بأن
الأصواء السبعة لم تؤثر في هذه القدرات
... ربما كان لذلك أهمية في
تحاليله ...



... إننا قد أعدنا إعدادا خاصا
بمناسبة هبوطنا على الكوكب "تيرا نيو"
فنحن نتميز بجزء من تنفس
غير عادي ...



على كل حال احتفظ صديقنا
"ليك" بقدرته على السياحة ...
لا يمكن لأحد غيره أن يقطع هذه
المسافة تحت الماء !
ألم تذكر يا "طوبا" ...



أهترين يا صا حبي ...
لا تكتف بشفقتك ولا تأسر
بأصا بعك .
شكرا . بأجذب
نفسا واحدا .



لم نخطئ إلتخمين . إن الفلام هنا
يوسر ثلاثة رجال لا يعرفون الخراج ...
ومن المنتظر قدم آخريين من بينهم "لويان"
نفسه حسب ما فرقت ...



يا إلهي ! هذا صبيح !
هنا ما يجب عمله !



إننى لا أستطيع
الامساك حتى بسبيجة
بين أصابعى ... وهذا
العمود الذى لم أستطع
التقاطه به من لحظة ...
هذه سيكون الأمر
كذلك بالنسبة لكل ...



م م م ٥٥ ... إنك
ذلك يعيد إلى شعورك
بأصبيح !
يا "طوبا" . إن سبيجة
الشيقة يمكنه رؤيتك من
الشاطئ الآخر ...

١٠ عبت صحة ذلك بالتجربة

مسنّا ! الأفضل هو أن ننام الآن .
كل منا سيسهر ثلثة ساعات ! ...
من يبدأ ؟ ...

أنا ، فلأشعر بالنفاس .

A comic book panel showing three men from behind, looking out a window. The man in the center is pointing towards a bright light source, possibly the sun, breaking through a snowy, mountainous landscape. The scene is rendered in a classic comic book style with bold lines and a limited color palette.

هيا نلقى نظرة ؟! ...

من نافذة الحجرة المجاورة،
إنه يجب ألا نطهر الصود
من الخارج.

كم من الوقت يلزمنا للوصول الى
الغندوة الـانجليزية ؟

اوه ! ساعة لو اننا
سرنا بخطى عادية .

اذا فلنسمع .

كان من الأفضل يا سيد "ليفان" أن تنظر...
فالجو غير مشجع !

أقول لك إنه مجنون إنه
إنه يسعى إلى الرحلة...

لا تتورع هكذا يا "جيتيز"!
هيا فليس أمامنا هذه الوقت
إلا ما يكفي ليلوغ من رعة "قولو".



دبعد نصف ساعة ،
بيضا أخذت الرياح
تهب بعنف في الخارج
لأنك كتب يا جريز!
إنها ليست
غلطتنا ...

لقد أخطأنا إذ تركناه ...
ريساو فسل أو نجح ، فسنمهم
بالنذالة .



قلت لك كهدى
نفسك وتعال
لشعل النار ...

إن مكان الدنة كقولنا ،
يعتقدون دائما أنهم
أكثر دهاء من غيرهم !



دبعد قليل ، حينما وصل الدليلان إلى
الارطيل ، هبت العاصفة دفعة واحدة .

أسرع ! أسرع ! ...
ستشغل ذلك ! ...



بما كان ارطيل أو مشرفا للتين !
... لهذا لا ينجح !



دبعد سيرة مضن ، رآه
شعور بأنه قد ضل طريقه

أين أنا ؟ ... لم أعد أرى أمامي !
وهذا الصقيع الذي يشد شيئا
فشيئا ، يجب أن أجد مكانا أعتمد
فيه ! ... لكنه أين ؟ ... آه ! هنا !
... كافي ! ... لا ! ... لكن ! ...



وفي هذه الأثناء كان "ليفيران" يقاوم عناصر
الطبيعة القاتمة ، ويتقدم بمنتهى الصعوبة .

يا إلهي ! من حسن الحظ
أن الرياح تأتي من خلفي .



سألك

بان



فأخرج يدهي ! ... من يدي ؟ ...



من هنا ؟



إنه متروك ! لكنه يبدو في حالة سيئة ! ...



دعيت فليس
المكان .

لا أعبد !... ومن كان يتوقع أنني سأتوقف هنا؟
هناك مع الخشب ما يكفي لإشعال النار : ترى
أين المدخنة ؟...



لا شيء !... إذا فقدت بفتحة الباب في
السيارة لهذا الخشب المتآكل ؟...



يا إلهي لقد نجوت بأعجوبة !؟... فما هي إلا
بضع سنتيمترات ، إذ كنت قد هلكت تحت هذه
العائضة الخشبية !... والآن ستدري الضحكة
المعدومة ، إذا كان ما حدث بفعل فاعل ! فأنصت



دعنا أن أعد أنفسه مكانا مريحا ،
أفند "البحر" يسبح في عالم الخيال
وطنة ...



دع ربع ساعة .

رأى ماذا جرى "لجريت" و"أوزيب" ؟
... لا بد أنهما قد عادا إلى حظيرة
"قوله" ... آه ! كم أن الدفء جميل
سأستريح حتى تنقضي هذه العاصفة .



هاهي ذى !... حسنا سأدفا أو أكل قليلا .



وأخيرا بعد فترة طويلة .

آه ... لكنه !... لكنه الساعة الخامسة
... يا للشيطان !...



ثم استسلم لبات عميق...



آه ! هاهو !

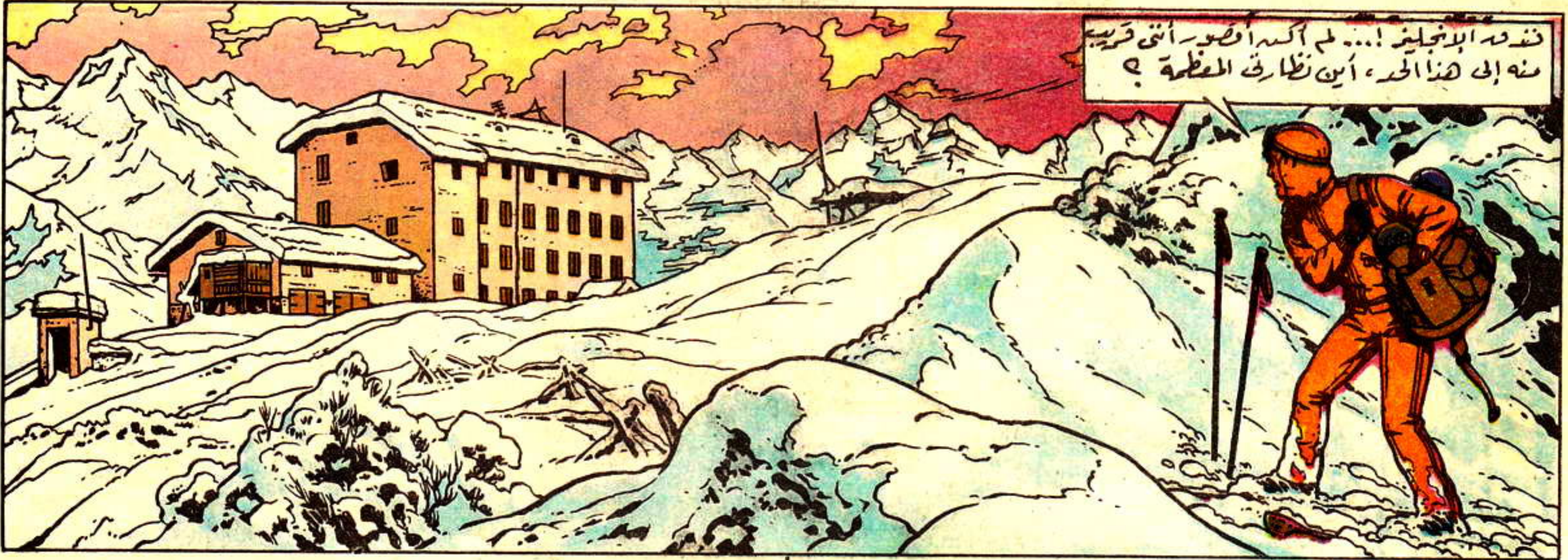


لن يلبث الليل أن يسلك بقائه
فمن الأفضل ألا أبعد كثيرا .

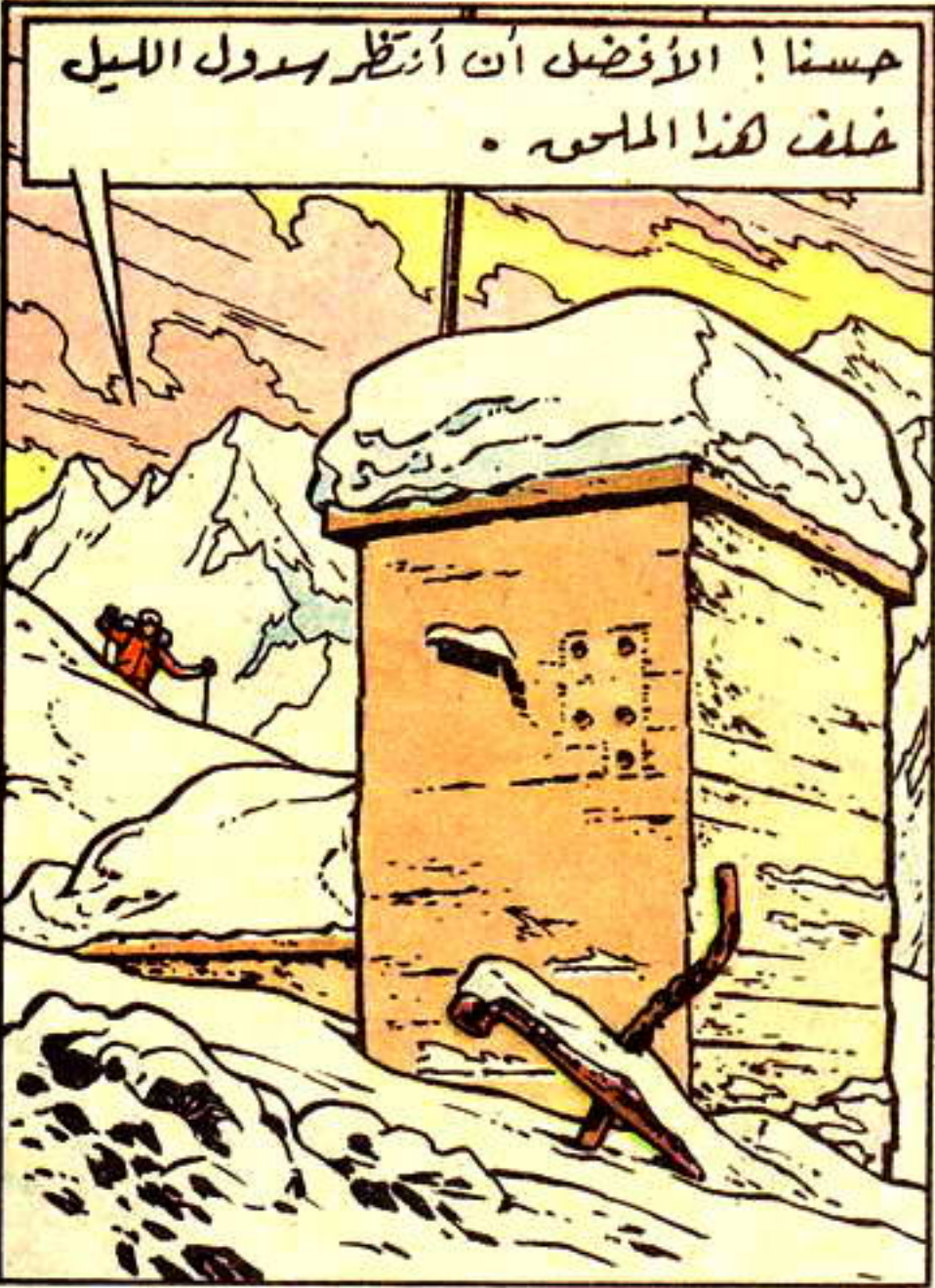


لقد مكنت الرياح ، وتوقف الجليد عن السقوط !... لقد
نمت نوما عميقا . حسنا ! إن هذا ألفند لابد أنه في إشراك
الغربي ... إنا فزوا في هذا الاتجاه .





قدرة البلاستيك... لم أكنه أظن أنني قريب
منه إلى هذا الحد، أين نظارتى المظلمة؟



جسنا! الأفضل أن أنظر بدول الليل
خلف هذا الماحق.



إن جميع النوافذ مغلقة! كيف يمكن
الوصول إلى الداخل؟...



أه! هناك إمداها مفتوحة!... لقد كون الجليد كومة
أمامها، منقط من أن تفلح ثانية.



ليس هناك أى أثر للحياة! ولا أى آثار
للأناس في المساحة المحيطة، ولا رخان ولا مساعد
من المديونة!... أرجو ألا أكون قد
أخطأت الظن!...



إنه الوقت المناسب. فلنتقدم.

دخلة برفعة الشمس من بين السحب،
فأضادته القمم بلونها الأحمر. ثم ما لبثت
أن انطفأ هذا السحر، وهل الظلام.



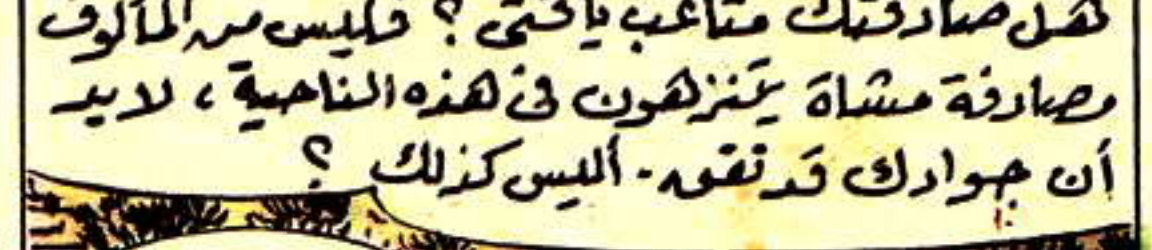
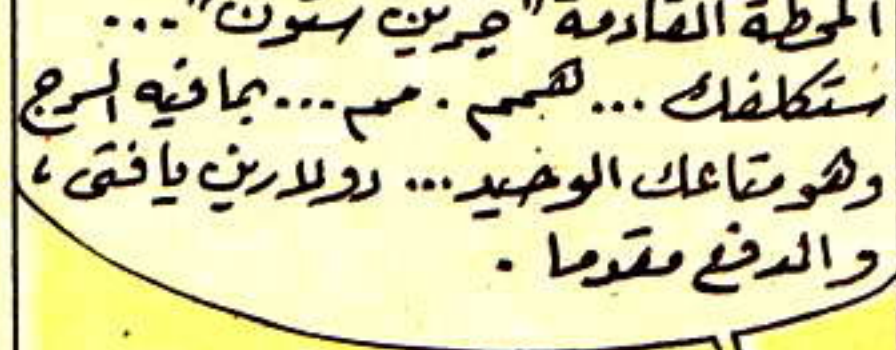
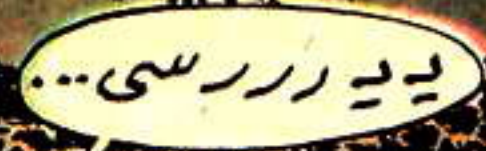
ونقدم بمنزلة الحرس.
إنها كابينة كهرباء قديمة:
سأضيق تلك الزخافات
والحقيقية.

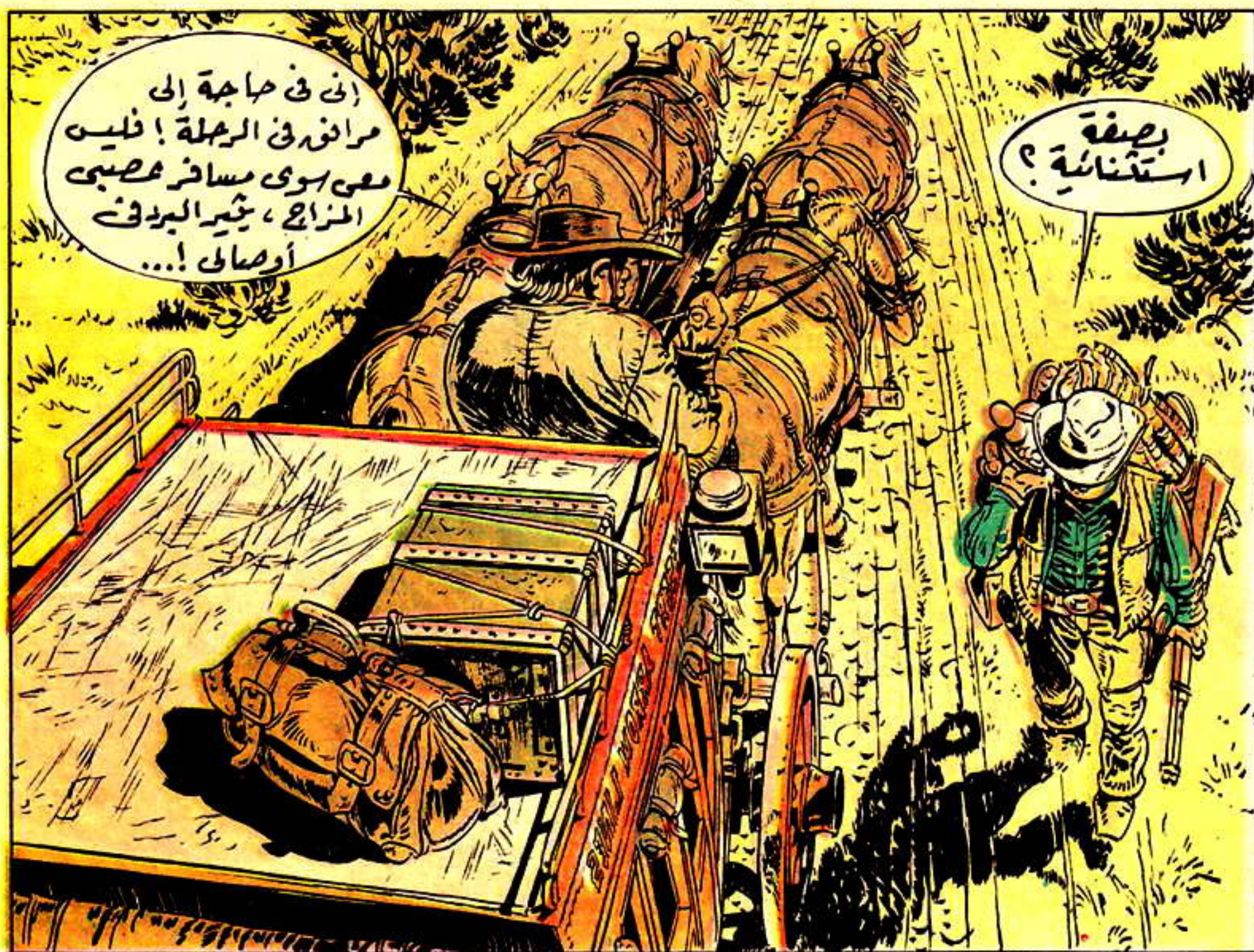


لا يوجد أى جهاز! لقد عمل كل شيء. أو انتزع من
مكانه: إننا عملية تخريب.



"رید داست"





إني في حاجة إلى
مرافق في الرحلة! فليس
معي سوى مسافر عصبى
المزاج، يثير اليرقان
أوصالي!...

بصفة
استثنائية؟



حسنًا يا راعي البقر!
اركب! لحسن حظك أنتي
أقوى بصفة استثنائية
إلى الصحة!



إنك تستغفري فندما عاتب!
إعلم أن "لغوندر" يجب أن
يستحق به!...



ستندم على هذا
السلام أيرالدين!



...هل لك أن تعيد المدرس
إلي "جراه"؟

ماذا؟



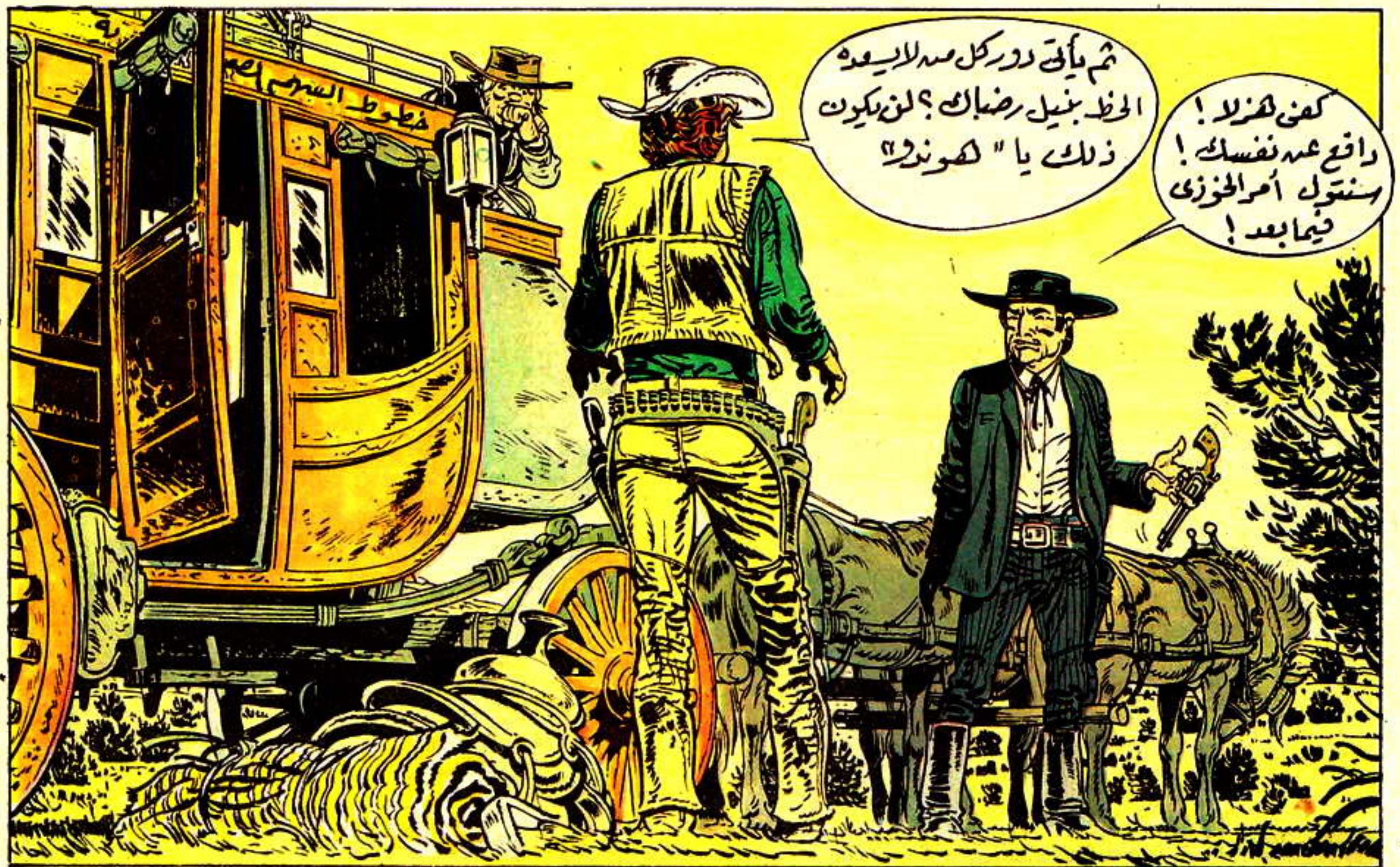
إنني لم أوهل تأديب هذا البدوي،
إلا لأنني كنت محتاجا إليه ليقود هذه
العربة. أما الآن فيمكنك أن تحمل
موله. فالرحلة تنتهي هنا بالنسبة
له!

لا أظن ذلك
يا سيد...



إن الهوى لم يقصد إلا مائة إليك يا سيد...
فقد كان يمزق...

لا تضمره
في حياته!
ولا تدخل
أيرالدين!





لاداعي للتباهي ...

لولم أر ذلك بعيني كنت ...
لكم من أنت يا فتى؟ إن مهارتك
في استخدام السلاح كفيلة بأن تجلب
لك الشهرة في أواخر الغرب كله!
كنت ... كنت مرهشا!



لا! هذا مستحيل!
لا يمكن أن يكون
هذا حقيقيا؟؟؟



لا يمكن أن يصدق أحد، ولا أولئك الذين
القصة في كل مكان. عند وصولنا إلى المدينة،
سنبذل السلطات بما حدث، وننظر المسألة
عند هذا الحد! هل فرحت؟



باله من ثلث متواضع! إنه يتفوق على أسرع محترفي
القتل، فخالص المدينة من شركان الجوع يظن أن
ليس هناك من يستطيع التغلب عليه، ويقول
لاداعي للمفاخرة! إنه شيء
لا يصدق!



لم يكن أمامي
سوى هذا التصرف!



إذا كنت تقصد مأمور "جرين ستون" فاعلم أن الأمر
لن يرميه في شيء ... إن "ماري دوتشان" لا يفيقه
من شرابه حتى يرمى في خرابه ... إنه ملهم!

هكذا؟



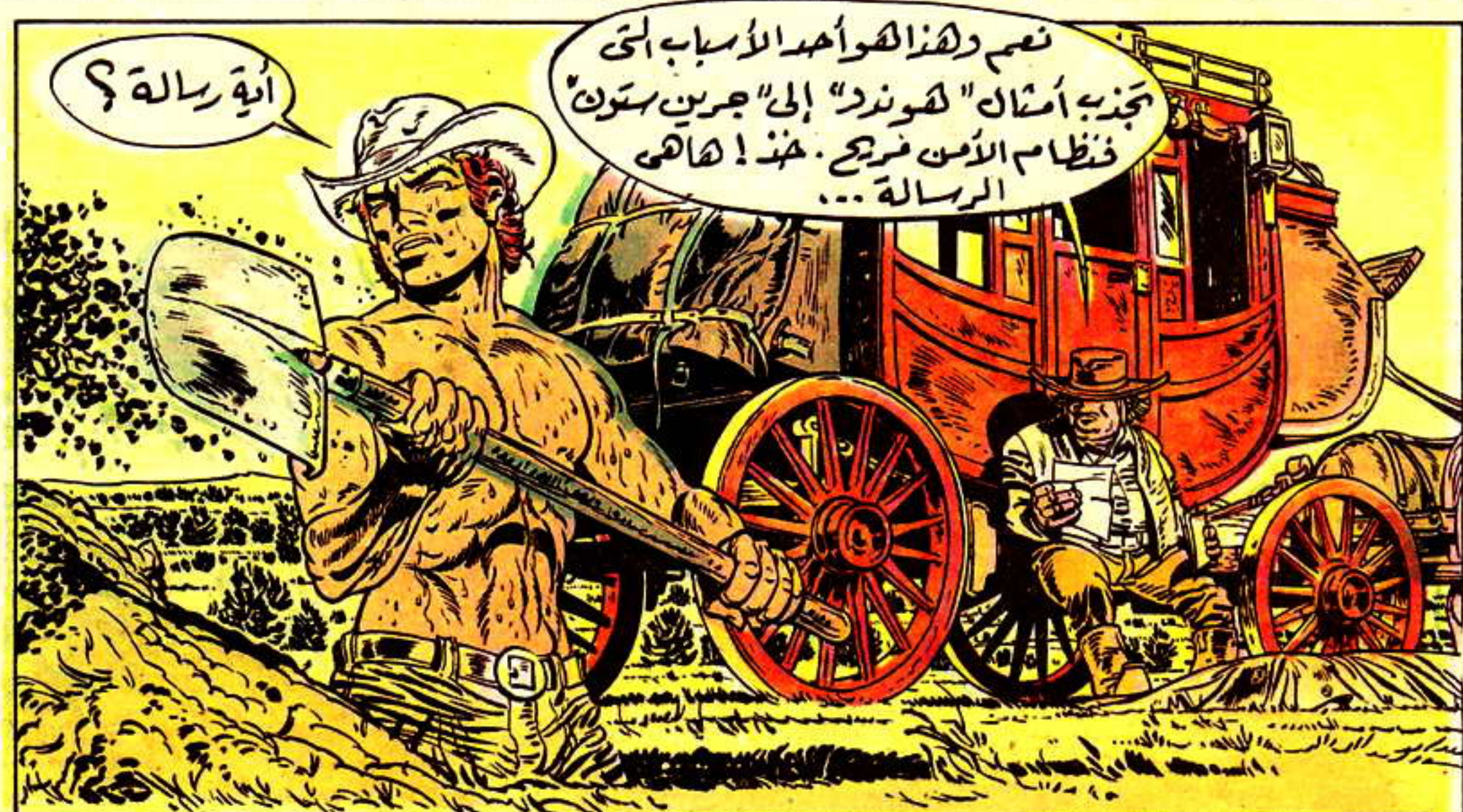
كما تريد! إنني
مأشرد عليك عما
أن ما فعلت كان دفاعا
شرعيا! اسمي "سيدبولوك"
...! ...! ...! وانت
يا فتى؟

"دايت". "ريد دايت".
خذ أوراقه يا "سيد"
يجب أن نلتمس
للأمور ...



رسالة الارتباط، إن "لهوند" كان منظر في المدينة
للقيام بتنفيذ عقد. عقد من نوع خاص. أظنك
قد أنقذت حياة "كومانش" يا فتى!

؟



أية رسالة؟

نعم وهذا هو أحد الأسباب التي
تجذب أمثال "لهوند" إلى "جرين ستون"
فنظام الأمن فريخ. خذ! هاهي
الرسالة ...



... يدعى "سن جالونز"
ستون كيلو من العظام
المسنة، ومغفور مع
ذلك ...

هل يستأجر مثل
"هونز" ضد هؤلاء؟



من يكون
"كومانشي"؟

انقاذ من البلد... آلت
إلى مزرعة بالوراثة فصمت على
إدارتها بمساعدة رئيس لمان عجوز
ومحبون ...



... أصدقاء
"لورانس ب. كاريل"
رجل قانون ... يالفراب
القوانين في هذه
المنطقة ...



من الصعب فهم بعض الناس. يبدو أن
"كومانشي" تسببت في مضايقة لبعضهم ... حسنا
لها يا بني فقد تطلنا بما فيه الكفاية !



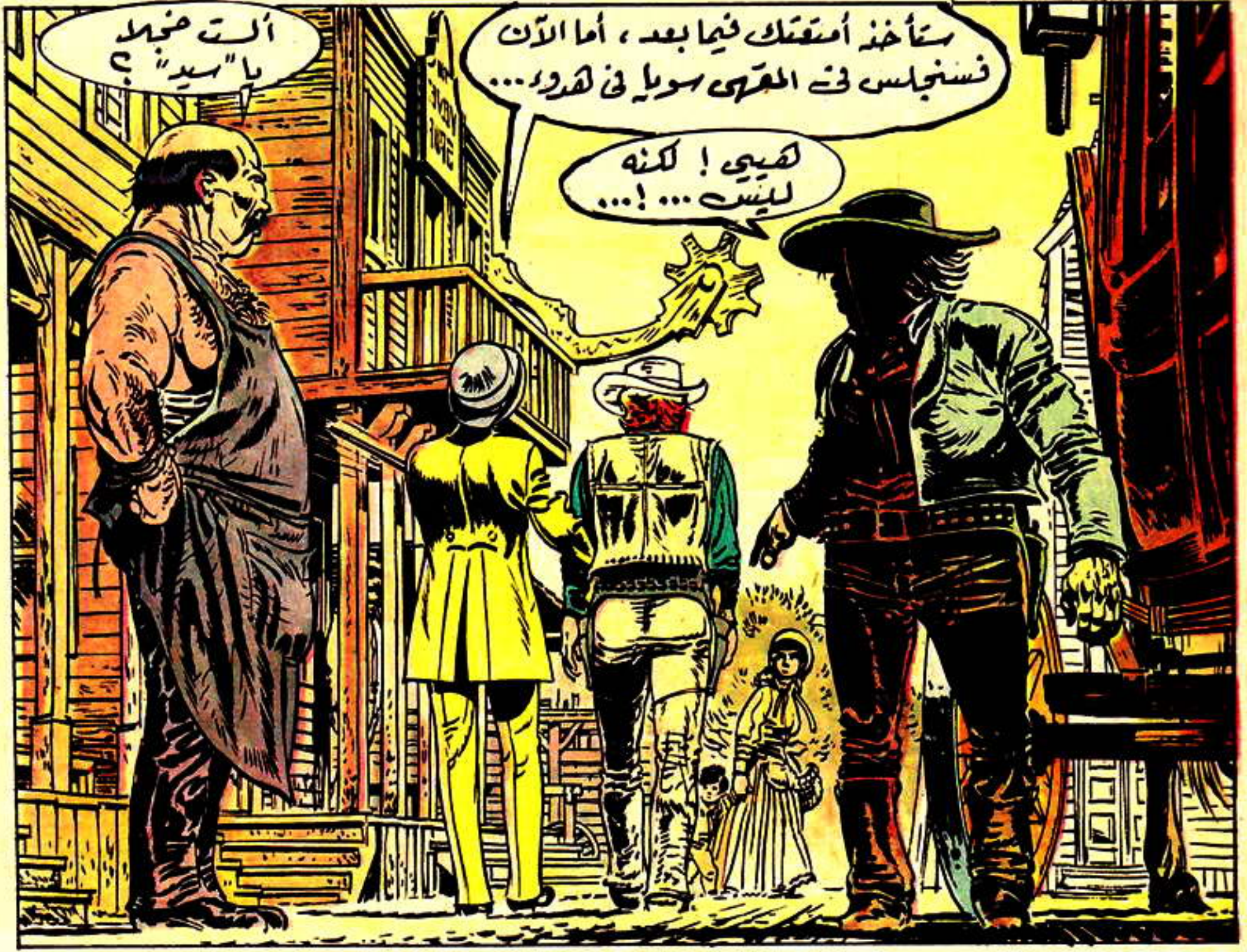
مرحباً بك يا سيد "هونز" إني سعيد لأن
ظهورك ينطوي على سميتك ! (اسم "كاريل"
دأري أننا استفادهم ...



"جرين ستودون" آت
آخر محطة إيديس

لهذا صعلوك جديد يدعوه "كاثريك" ليعمل لحساب شخص ما ! إنه ثاني رجل من هذا النوع ، وأنت الذي توصلنا !

لقد دفعا ممن تذكرهما يا "مات" ... ثم ... إن هذا الرجل ليس كما نظن وسوف ترفعه ...



ليس لك يا مارك ... فلنذهب ذلك إلى مرة أخرى ... إنه "كنسكي" الذي سيأمر بنا ...



كرمي لصديقي "هوند" أفضل المربطات يا كونتيسا ! وأعلم على ألا يقلقنا أحد !

لاخوف من ذلك ، فكل عملاتي مبرمبون عند رؤيتك يا "كاثريك" !



إنها فتاة ملعونة ! إنني أعمل لحساب شخص لا داعي لتكراره ، يرغب في شراء مزعومة ٦٦٦ وكلمة الفتاة متمسكة بها ... وعليك أن تجعله تفعل ذلك ... وقد حدث لك المصن في رسالتي ... إنه مفر .



بل أغرفه سيساعد ذلك في أن يقوم بعملية تعرف كاملة يا "كاثريك" ، والآن هذا هو من "كومانتي" ... إنك على حق ...



جاءك جيفور "كنسكي كيد" ؟ بالفيط . ما كنت أعلم أنك تعرفه من قبل يا "هوند" ...





لهذا "هوندي"؟ لا يمكن
لأمرعي أن أخرج فيه، حتى
ولولم ير إلا ظهري، إن
لهذا الشخص
مستاك! ...



من المؤسف أنه لن يكون لي. فانا في حاجة
إلى جواد جديد
لكم يا "هوندي".

؟



لكن ... ظننت ...
بما أنك هنا ...
استدراجي في الكلام! ماذا
صنعت "هوندي"، وكيف ذهبت
رسالتك معك؟



"ريد دامت". لقد صنعت خمس سنوات! منذ المعركة
التي كانت ضد الإخوة "تاكس"! إنه دهر!
في ذلك الحين كنا نعمل في
معسكر واحد ...

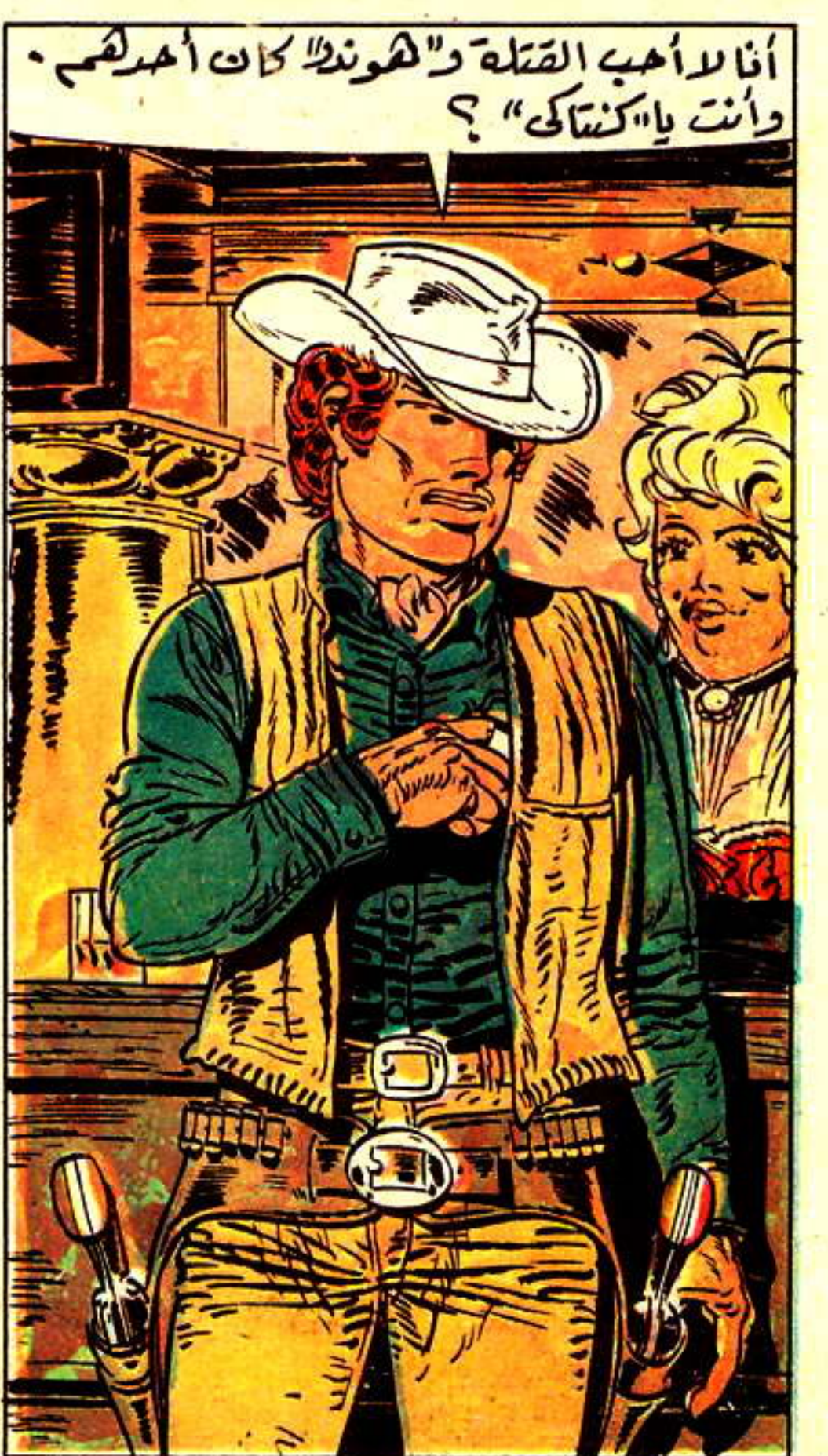


سلام يا "كنسكي"، إنك لم تتغير.



"هوندي" لا معارك
في ميامي يا "كارميك".

إن "كنسكي" يعمل لحسابي.
ونحن لا نحب سديقت في طريقنا. لها
يا "كنسكي" أجهز عليه!



أنا لأحب القتل و"هوندي" كان أحدهم.
وأنت يا "كنسكي"؟



الأممكية إن شاء المسألة
مفادتك المنطقة ؟

لأن
تعرني



ماذا تتظلم ؟ لقد أصدرت إليك أمراً !
ارضب !

صه أنت أيضا إسميل .
فهذه مسألة شخصية !



سأصرف حسبما تقره
"ريد" كل سبيل بنا
الأمم إلى ...



بالسليطان !
انصرف من هنا
يا "ريد" ! اخرج
من هنا بسرعة



إنك لم تتغير ! إنزل
ترضى بك . وقد نقادنا معي
على أن أهلي هذه
المزرعة . إن فكرتك
سخيفة !

ليكن إنني
سخيف ...



إنني في حاجة إلى
عمل ، وهناك مزرعة
تفقد اليد العاملة ،
فليس بمراسي صاحبها
ورئيس عمال ، وهذا يرد
لحي ... !



نهاية
الفصل
الأول

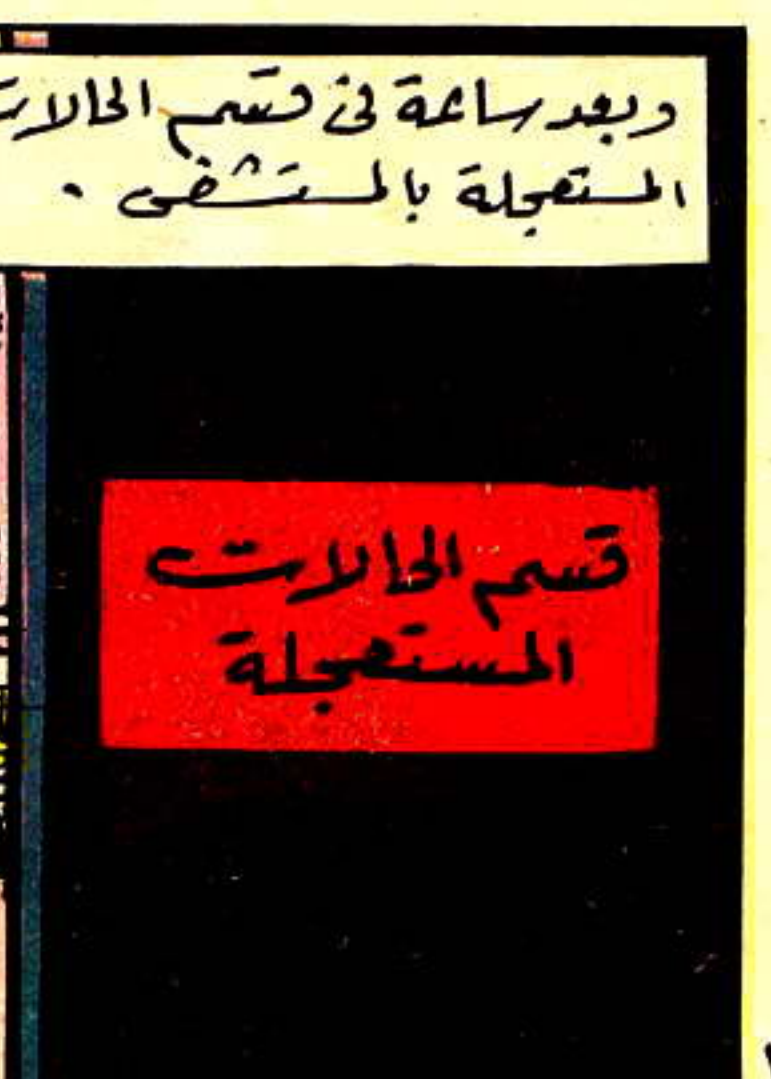
لهكذا ظهر "ريد دامت" لأول مرة في "جرين ستون"
ولم يكنه الخوذي "سيد بولوك" يدري أنه لم يخطئ
التنبؤ ، عندما قال : "الأمر لن يتبقى على
ما كانت عليه يا ربه ، هناك شيء سيغير
تحت الشمس" وذلك عندما رأى إغريب
يتجه ناحية مزرعة ٦٦٦ - ترى ماذا
سيأتى ...



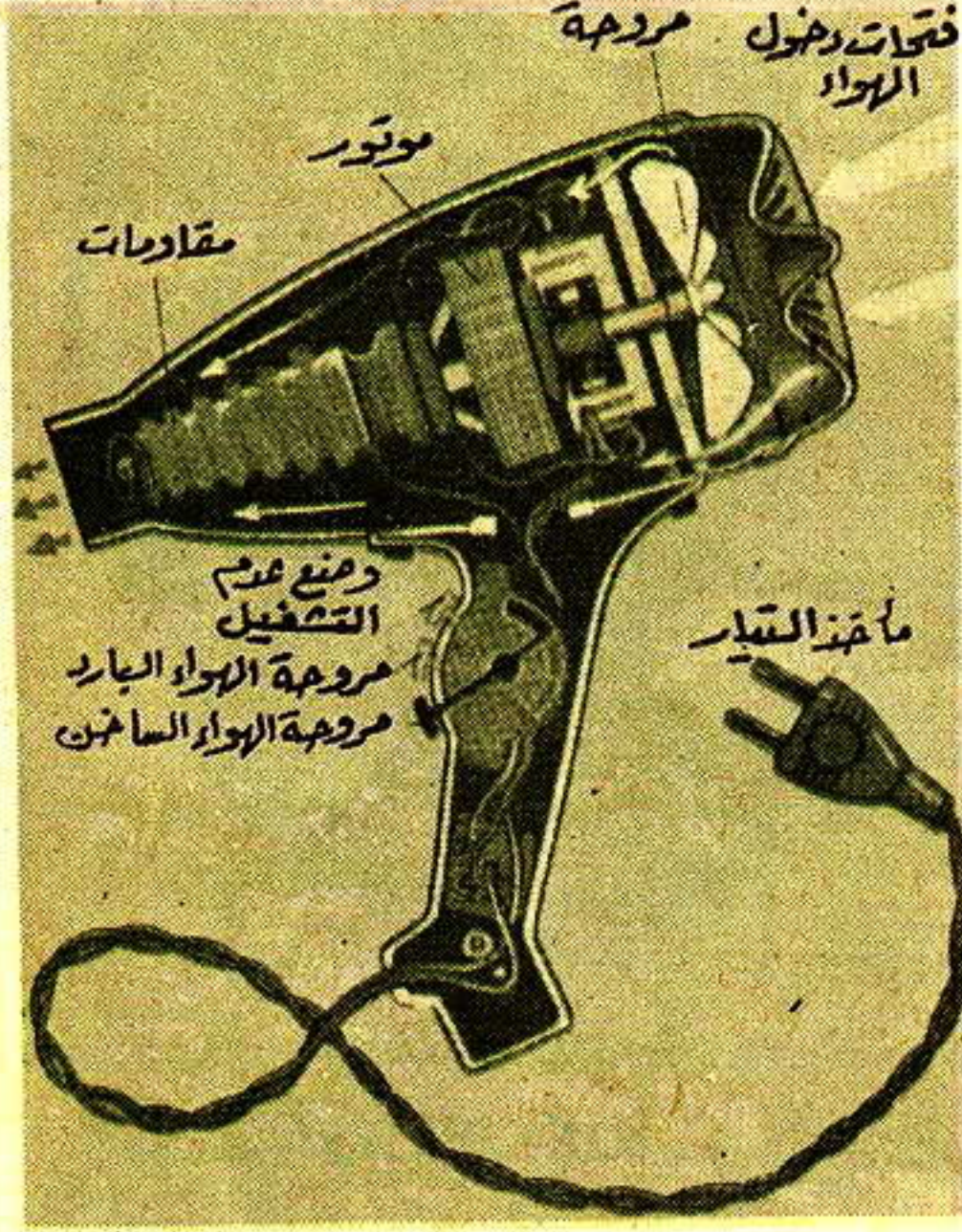
لقد ذهب ! ... لقد تركته يذهب
ليأخذه بالمعسكر الآخر ! إن لهذا
سيفضل الرجل الذي يحمل
لحسابه يا كنان "سيفضيه"
مازلت على عمري . لكنني
بألعب لعبتي على طريقتي
الخاصة ، وليس على
طريقك أيضا إسميل .



الاستاذ متواضع



أنصف إلى معلوماتك



مجففة الشعر الشوار

يتكون جهاز تجفيف الشعر الذي تستخدمه السيدات من مقاومة كهربائية للتسخين موضوعة في أنبوبة ، ومروحة يديرها موتور كهربائي صغير ، يغذيه كابل مرن بالتيار الكهربائي . والعلبة التي تحتوى على المروحة والموتور بها فتحات لمرور الهواء . والجهاز مزود بمقبض تمسك به السيدة أثناء تجفيف شعرها . ويمكن للجهاز أن « ينفخ » هواء ساخنا أو باردا : إذ أن مفتاح التشغيل يمكن ضبطه على ثلاثة أوضاع . فالوضع الأول للإيقاف ، والثاني لتشغيل المروحة وحدها ، والثالث يسمح بمرور التيار الكهربائي في المقاومة ، فيخرج الهواء ساخنا من الأنبوبة . وجهاز تجفيف الأيدي ، الذي يستخدم بصفة خاصة في الفنادق والمطاعم ، يعمل وفقا لنفس

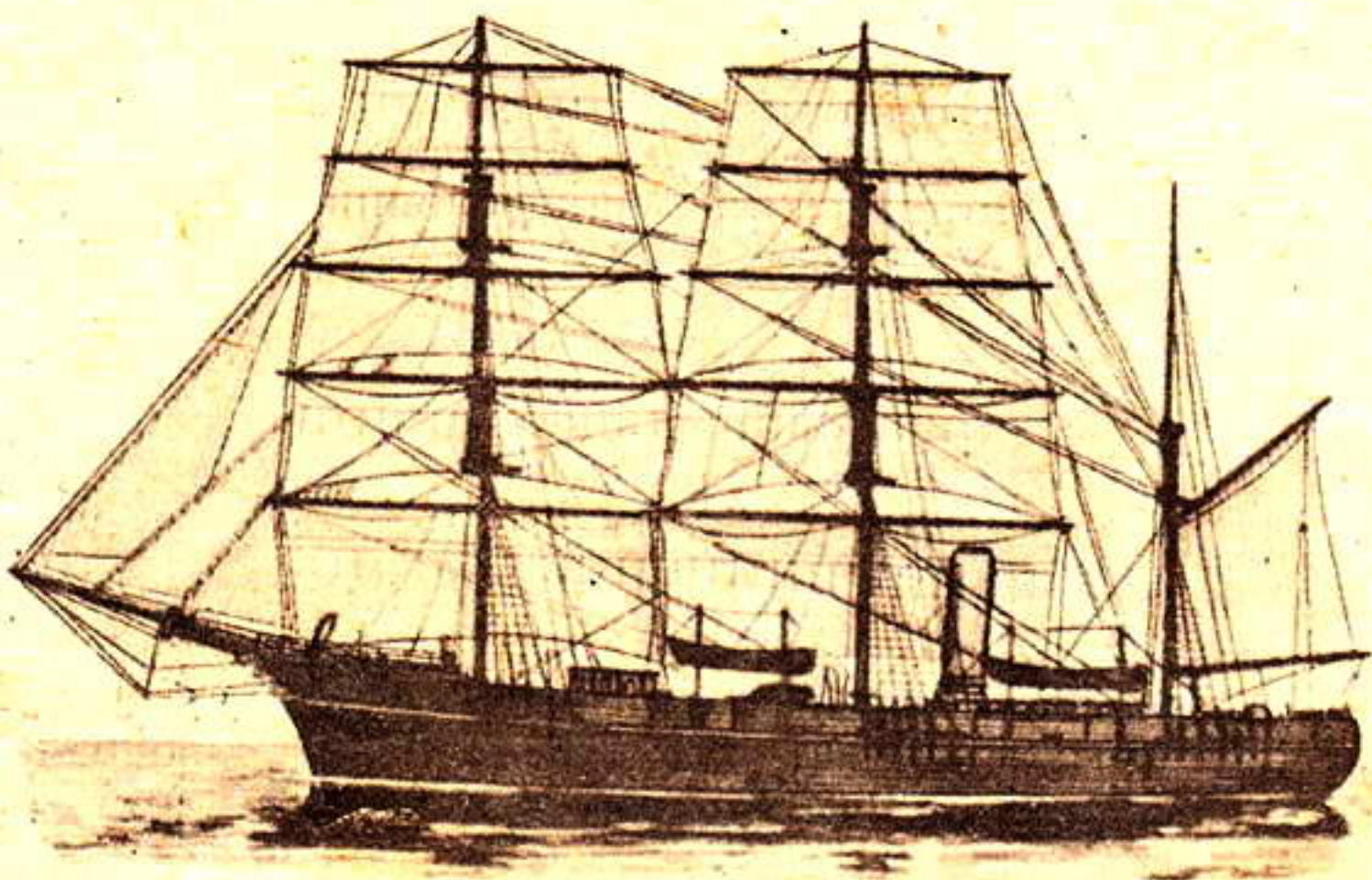
مبدأ تشغيل مجففة الشعر ، وهو يثبت على الحائط . وعند تقريب الأيدي المبتلة من تيار الهواء الساخن الخارج منه ، فإنها تجف في لحظات . وتستخدم في صالونات الحلاقة مجففة لتجعيد الشعر *mise en plis* . وهي تتركب على عمود يمكن ضبط ارتفاعه ، وتزود بمنظم حرارى (ثرموستات) . وتحيط «خوذة» المجففة بالشعر المبلل الملفوف على بكرات تضمها شبكة

مشدودة بإحكام على رأس السيدة ، ويعرض الشعر للهواء الساخن الذى ينفخ باستمرار من الجهاز . وتستغرق المجففة وقتا قصيرا نسبيا في تبخير كمية الماء اللازمة لتجعيد شعر السيدات ، ولكنه يبدو فى الغالب وقتا طويلا للسيدة التى عليها أن تجلس دون أن تتحرك ، وأن تنقطع عن التحدث بسبب الضوضاء . ولهذا ، فإن بعض الشركات التى تصنع مجففات الشعر ، تزودها بساعة أنيقة للموسيقى .

الاكتشاف (١٩٠١)

بنيت خصيصا فى داندى لأعمال الكشف القطبي ، وبلغت نفقات بنائها ٤٥٠٠٠ جنيه استرليني ، واستخدمها الكابتن روبرت فالكون سكوت فى بعثته القطبية سنة ١٩٠١ . وقد صنعت من الخشب ، وزودت بشراع مزدوج ، وماكينات محرك قوية مساعدة للشراع ، وصمم مقدمها مائلا حتى يعتلى الجليد ويسحقه ويحتازه ، والسفينة مبحرة إلى وجهتها . وقد امتدت خدمتها كسفينة أبحاث ، حتى عام ١٩٣٧ عندما أصبحت سفينة تدريب للكشافة البحرية . وفى ١٩٥٥ سلمت للبحرية الملكية ، وهى الآن راسية فى نهر التيمز ، كقر رئيسى للتجديد البحرى .

السفن الشراعية



مانجو پارك



لاستكشاف النيجر، خدمة للعلم والتجارة معا ، فكانت رحلته الأولى إلى مهبط أحلامه .

الرحلة الاولى - ١٧٩٥

استقل پارك سفينة مجهزة وصلت في غضون ثلاثين يوما إلى مدخل نهر الجامبيا ، فتوغل فيه حتى بلدة « جونكا كوندرا » ، ثم اتجه إلى قرية بيسانيا حيث مكث خمسة شهور ، انتظاراً لانتهاى موسم الأمطار ، وقد أصيب أثناء انتظاره بالحمى ، وانتكس ثلاث مرات ، وامتلات مذكراته بأحزان الغربة في ظلام القارة السوداء .

وحالما انتهى موسم الأمطار في نوفمبر ، انطلق پارك إلى غايته ، مصطحبا ستة من الأهالى المختارين ، واجتاز العديد من الممالك الصغيرة ، وتعرض لأغرب المغامرات وأطرفها ، وصاحب الأخطار في كل خطوة ، حتى عبر نهر السنغال في ٢٨ ديسمبر ١٧٩٥ ، ثم اتجه نحو شواطئ النيجر ، إلا أن حسن الطالع فارقه خلال الشهور التالية ، فقد أسر ، وعذب ، وجرد من سلاحه وعتاده ، وترك بلارفيق سوى حصانه الهزيل ، ولولا البوصلة التي أخفاها في طيات ملابسه ، لكتب له الهلاك . وزحف بعد سلسلة من المغامرات التي يحفها الموت ، دافعا حصانه المتهاك أمامه ، حتى لاح له نهر النيجر فكاد يجن من الفرح . ويصف پارك شعوره ساعتها ، فيقول في يومياته : « لم يكن لفرحي حدود عندما أبصرت بصاحب الجلاله النيجر - غاية كفاحي المرير - يتلأأ تحت أشعة الشمس ، عريضا كنهر التيمز عند وستمنستر ، منسابا في تودة نحو الشرق » .

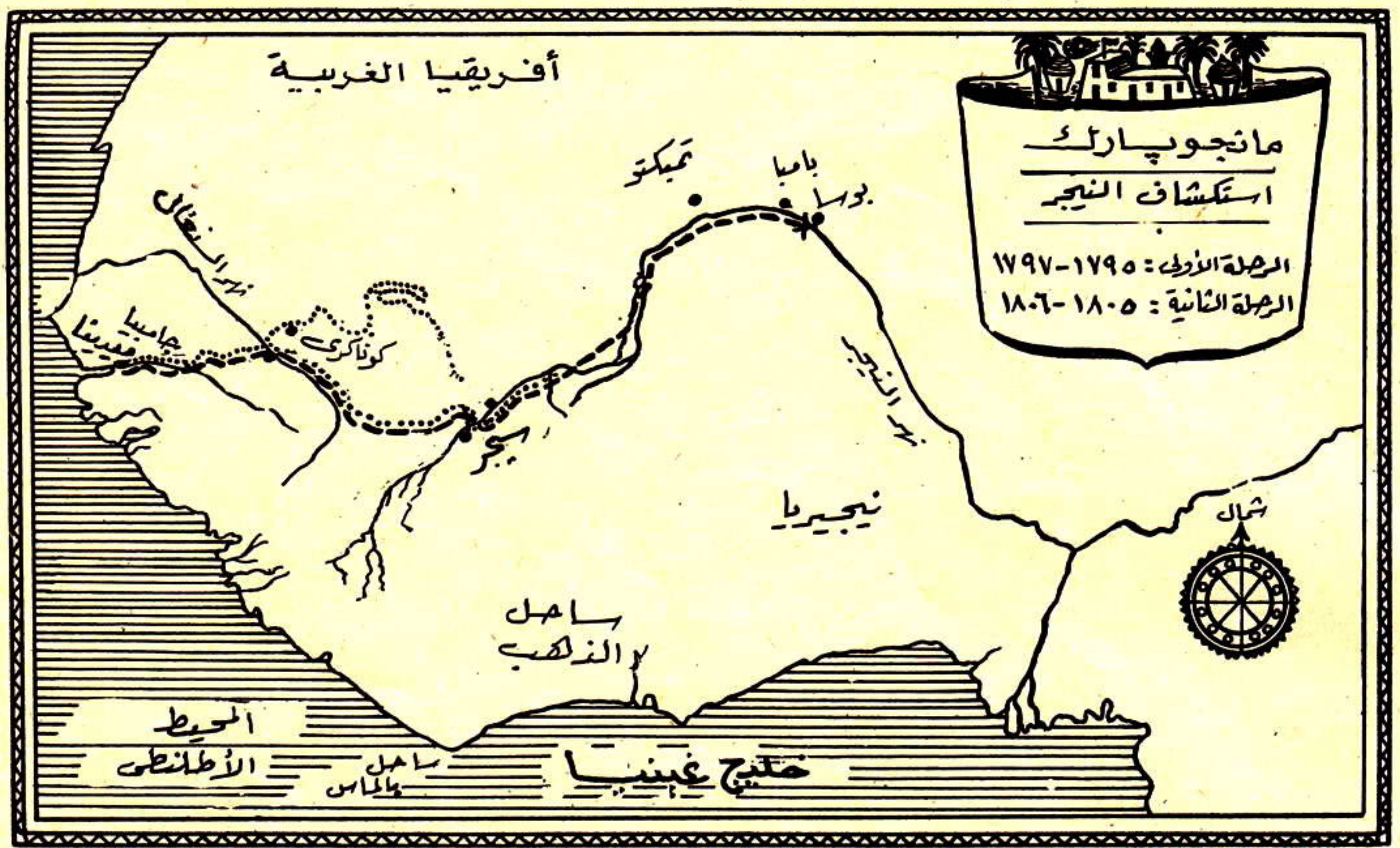
اتسمت رحلات الاستكشاف في القرن الثامن عشر بالنهايات الحزينة ، فقد سبق مانجو پارك إلى قارة أفريقيا كثير من المستكشفين ، لم يعودوا من رحلاتهم ، وانقطعت أخبارهم تماما . ومع ذلك سيطر نهر النيجر على قلبه وفكره ، ودفع به إلى رحلتين تاريخيتين ، فتحتا نافذة هامة على أكثر القارات غموضا في ذلك الحين .

ولد مانجو پارك عام ١٧٧١ في إحدى قرى سكتلند ، وكان طفلا هادئا منظويا على نفسه ، محبا للدرس متقدما على أقرانه ، وقد تخرج في إدنبره طبييا ، لكنه أعرض عن مزاولة المهنة بالقرية ، ليعمل جراحا على سفينة أبحرت إلى سومطرة سنة ١٧٩٢ . وخلال الرحلة التي استغرقت سنة ، سمع من رجال البحر ، ووعى الكثير من معلوماتهم عن أفريقيا التي كانت وقتها غامضة مجهولة ، إلا من سواحلها .

ولا يدرى أحد لماذا اختار پارك نهر النيجر ليكون حلمه وهدفه ، غير أن النهر كان معروفا لأوروبا منذ هيرودوت المؤرخ الإغريق الكبير (٤٢٤ قبل الميلاد) ، كذلك عرفه العرب في القرن السابع ، ومن يراجع خريطة الإدريسي سنة ١١٥٣ يرى النهر مرسوما نابعا من النيل .

أما ابن بطوطة - أعظم الرحالة العرب - فقد وصل في كشوفه حتى مدينة تمبكتو سنة ١٣٥٣ .

ولعل أهمية أفريقيا زادت في القرن الثامن عشر بنمو تجارة الرقيق والعاج ، وقد طغى عليهما بريق الذهب الذي بلغت به الأسطورة مبلغ التأكيد ، بأن أسقف المنازل في تمبكتو تصنع منه خالصا نقيا . وفي أوائل ١٧٩٥ اختارته الجمعية الإنجليزية الأفريقية لرأس بعثتها



في ٢٨ مايو مدينة «بادو» التي تقع في منتصف المسافة إلى وجهتهم وفاجأتهم الأمطار ، فبدأ الرجال يتساقطون تباعا . . وأحاطت الكوارث بالقافلة ، وهم يخوضون الأوحال ؛ ولا يجدون ما يحتمون به من الرياح العاصفة ، والسيول المنهرة . وتمضي بهم الأيام وهم يزحفون تحت رحمة الأقدار ، حتى إذا بلغوا نهر النيجر ، كان بارك قد فقد ثلاثة أرباع رجاله .

والظاهرة الغريبة حقا أن تنال المخاطر الرهيبة من أغلب رفاق الرحلة ولا ينتاب بارك إلا أقل القليل ، بل إن شجاعته لم تفارقه طرفة عين . وعلى ضفاف النيجر يتاح له التأمل ، فيعترف في يومياته بأنه أخطأ ، إذ لم ينتظر موسم الجفاف .

وتابعوا رحلتهم مارين بتمبكتو على صفحة النهر ، في قوارب حصلوا عليها بشق الأنفس ، حتى إذا بلغوا إقليم «الهوسا» ، بعد معارك متصلة مع الأهالي ، ألقوا مراسيمهم واستراحوا يومين .

وانطلقت القوارب بهم بعد ذلك نحو قرية «بوسا» . . وقبل أن يصلوا إليها اعترضتهم قوارب الوطنيين ، وانهاكت عليهم بالحجارة والحراب والسهام ، وكان تفوقهم واضحا في العدد والعدة ، فتغلبوا على بارك ومن تبقى من رفاق الكفاح . فلما يئسوا من المقاومة ، قفزوا ، من القوارب إلى النهر طلبا للنجاة ، فقفضوا غرقا .

وتاريخ الاستكشاف كله لم يسجل أروع من إقدام هذا الرجل ، وآيات شجاعته التي تعد كالحرافات ، إن قارى يومياته ليذهل لما صادف في رحلته من أهوال ، ولا يسعه إلا الانحناء لذكرى بطل من أبطال الكشف الجغرافي ، طافت أحلامه بفضفاف النيجر ، فلفظ أنفاسه في أمواجه ، واتخذ من قاعه قبرا .

وكان حريا به أن يفكر في العودة ، بعد أن فقد كل مقومات رحلته عدا حياته ، لكنه كان مدفوعا بعامل ما يزال مجهولا حتى اليوم ، فواصل مسيرته متخطيا مالا يحصى من الصعاب في إصرار غريب ، وطورد من بلدة إلى بلدة كجاسوس خطر ، حتى انتابته الحمى وكادت أن تقضى عليه .

وعندما وصل إلى قرية «كاليا» بدا أنه اقتنع مما اجتمع لديه من معلومات عن الشرق ، وأن امكانياته لم تعد تكفي لمواصلة مهمته ، فرافق قافلة رقيق إلى الشاطئ الغربي الذي أبحر منه إلى إنجلترا ، فبلغها في أواخر ١٧٩٧ ، أي بعد انقضاء سنتين وسبعة شهور منذ غادرها .

وقضى بارك السنوات التالية في نشر يومياته ومزاولة الطب ، لكن حلمه الخالد عاد يراوده ، وبدأ يقض مضجعه ، ذلك أن رحلته الأولى لم تكتمل ، واكتشافه لنهر النيجر كان مقصورا على منابعه ، ولم يحقق إلا جانبا من تطلعاته .

الرحلة الثانية - ١٨٠٥

وفي سنة ١٨٠٣ تلقى بارك من وزير المستعمرات دعوة ليرأس حملة إلى حوض النيجر ، ضمن حملات إنجلترا لفتح أسواق لتجاريتها . وجهزت الحملة ، لكن سقوط الوزارة أجلها سنة ، ووصلت جوري في ٢٨ مارس ١٨٠٥ لتعزز بالدواب ، وعدد كبير من المتطوعين . وبدأت القافلة الضخمة تتحرك شرقا في ٢٧ أبريل لتصادف من المتاعب نصيبا مبكرا ، فقد كان موسم الأمطار قد اقترب ، ومرض كثيرون ، ونفق عدد من الدواب قبل أن يصلوا

للك
يا فتاتي

لاستكمال أناقتك

إليك يا فتاتي مجموعة بديعة من الحقائب والأحزمة الجلدية من أحدث ما أنتج لهذا الشتاء . وقد روعيت في تصميمها البساطة الشديدة ، مع الأناقة الواجب توافرها للفتاة العاملة أو الجامعية بوجه خاص ، وللفتيات جميعا بوجه عام . .

أما الأكسسوار (العقود والأساور) فهي من البلاستيك أو العاج ، وبألوان جذابة ، تتمشى مع الزى الذى ترتدينه .

وللأسف ، فإن الصورة لا توضح مجموعة الألوان الرائعة التى تم بها تنفيذ هذه الحقائب والأحزمة ، ولكن دعينى أصفها لك . الألوان الغالبة هى اللون البنى بدرجاته المختلفة ، ثم الأخضر . وفى بعض الأحيان يتم مزج لونين (كما حدث فى الأحزمة) على هيئة صغيرة ، أو على هيئة نباتات بارزة بلون مختلف كما فى الحقائب ، مع مراعاة أن حجم الحقيبة ، هو الحجم المتوسط الذى يناسب كل الأحجام .



الغواصة البريطانية

دردنوت

DREADNOUGHT

الغواصات الذرية

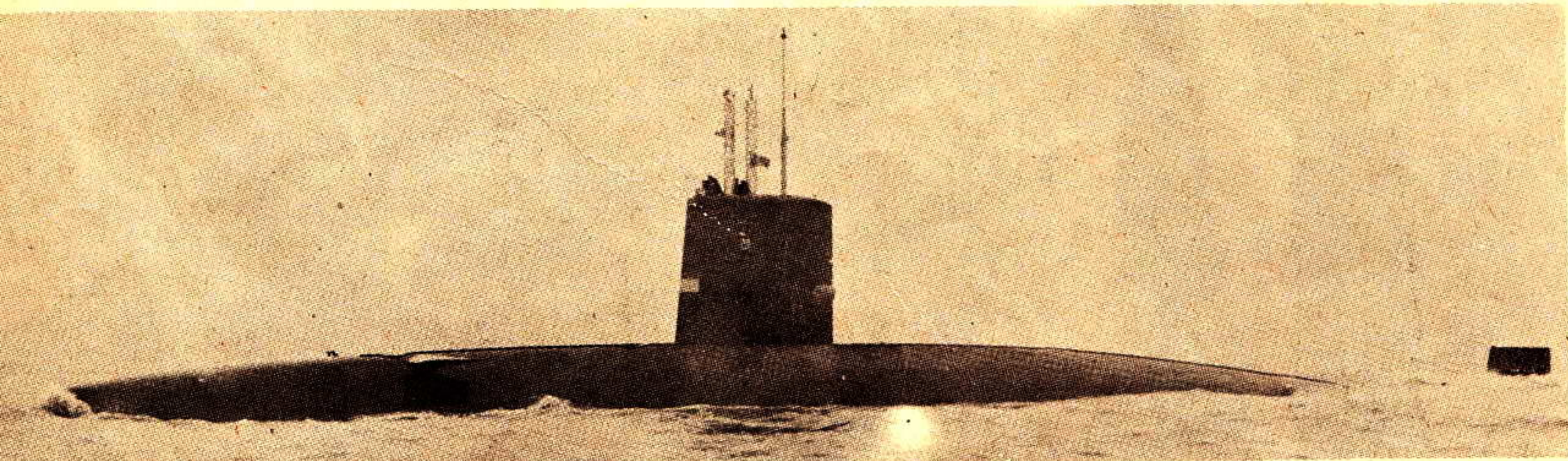
كانت الغواصة « دردنوت » هي أول غواصة ذات قدرة نووية، تابعة للسلاح البحري البريطاني، تصمم خصيصا لاصطياد وتدمير غواصات ومعدات العدو الموجودة تحت الماء، وقد أعلنت وزارة الدفاع البريطانية في ١٠ أغسطس ١٩٥٩ عن التعاقد عليها مع شركة « جنرال دينامكس » General Dynamics. ثم صرحت الوزارة تباعا بأنها تعاقدت على بناء مجموعة من الغواصات النووية، بالترتيب التالي :

| اسم الغواصة | بدء البناء | التدشين | انتهاء البناء |
|--------------------|----------------|----------------|---------------|
| دردنوت Dreadnought | ١٢ يونيو ١٩٥٩ | ٢١ أكتوبر ١٩٦٠ | ١٧ أبريل ١٩٦٣ |
| فالينت Valiant | ٢٢ يناير ١٩٦٢ | ٣ ديسمبر ١٩٦٣ | ١٨ يوليو ١٩٦٦ |
| وورسبايت Warspite | ١٠ ديسمبر ١٩٦٣ | ٢٥ سبتمبر ١٩٦٥ | ١٨ أبريل ١٩٦٧ |
| تشرشل Churchill | ٣٠ يونيو ١٩٦٧ | ٢٠ ديسمبر ١٩٦٨ | يوليو ١٩٧٠ |
| كونكرر Conquerer | ٥ ديسمبر ١٩٦٧ | ٢٨ أغسطس ١٩٦٩ | |
| كاريجوس Courageous | مايو ١٩٦٨ | ٧ مارس ١٩٧٠ | |

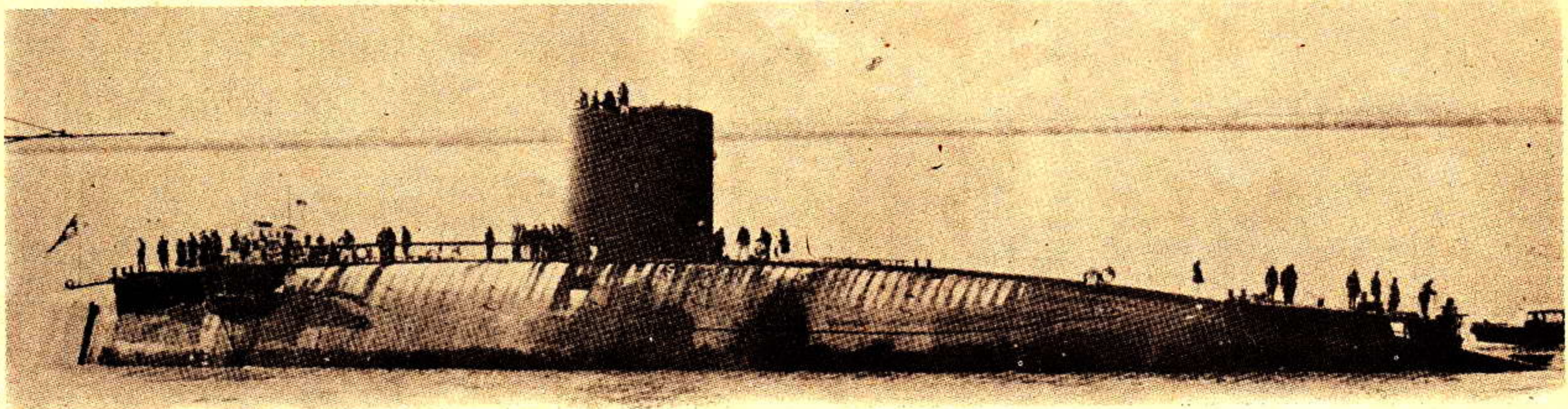
وكان التخطيط الأصلي يتضمن تزويد الغواصة « دردنوت » بمفاعل نووي nuclear reactor ذي تصميم بريطاني. ولكن في عام ١٩٥٨ أبرمت اتفاقية مع حكومة الولايات المتحدة لشراء وحدة كاملة من معدات الدفع

conning tower يهدف كذلك إلى إنقاص « السحب » drag لأدنى حد. وهذه الغواصة قادرة على السير بسرعة عالية مستمرة تحت الماء، كما أنها تتحمل الإبحار لمسافات طويلة وهي غاطسة.

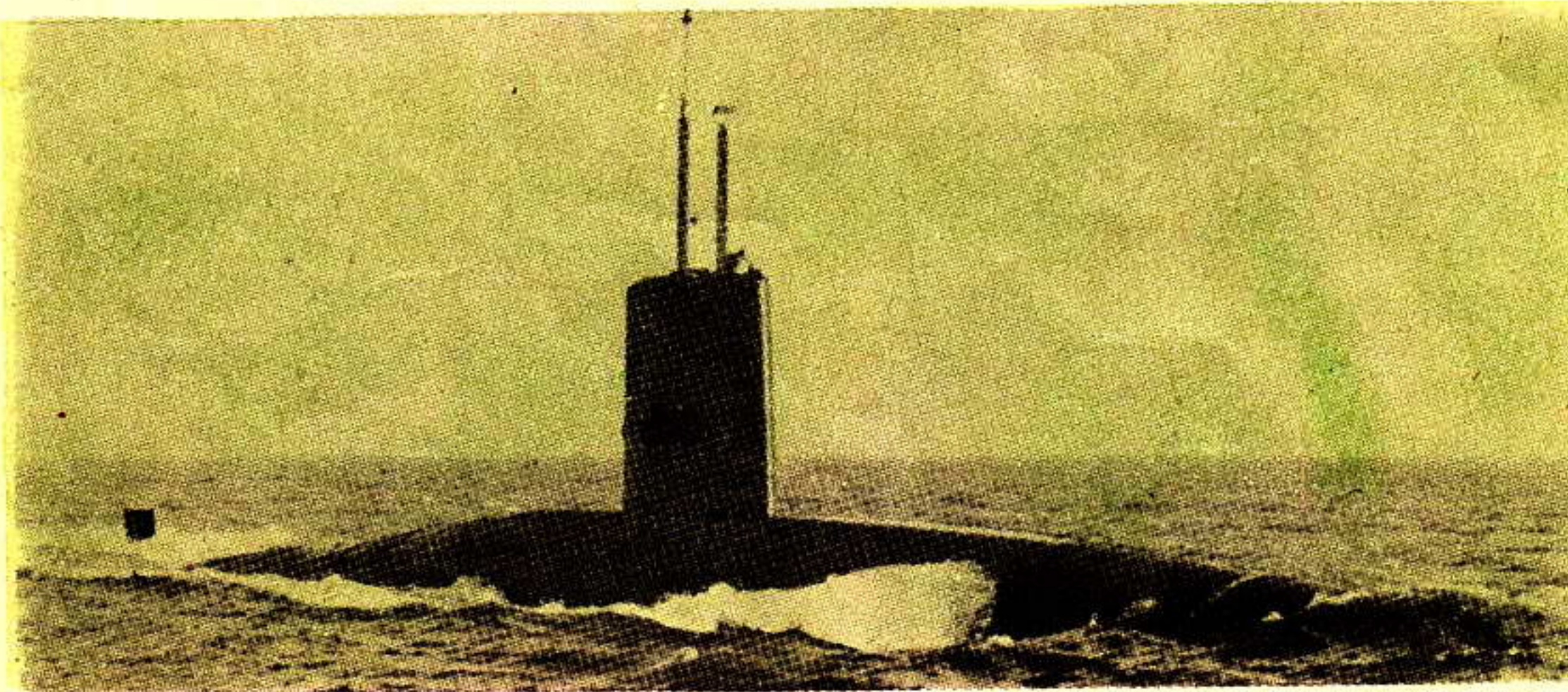
من السمات البارزة في تصميم الغواصة « دردنوت » بدنها الذي يشبه الحوت whale-shaped hull، وشكلها الانسيابي streamlining النموذجي الذي يعطى أقصى كفاءة تحت الماء. كما أن برج المراقبة الشبيه بالزعنفة fin-like



الغواصة النووية « وورسبايت » وهي تفوح تحت سطح الماء



الغواصة النووية
كاريجوس



الغواصة النووية
دردنوت

دور الغواصة Role : دورها الأساسي هو أن تكون صائدة قاتلة للغواصات Submarine hunter killer ، ولهذا الغرض فإنها مزودة بأحدث التطويرات في الاستكشاف ، وفي أسلحة تحت الماء .

الوزن المزاح ، بالأطنان ٣٠٠٠ (نمطي) ،
٣٥٠٠ (على السطح) ، ٤٠٠٠ (مغمور) .
الطول ، بالأقدام (بالمتر) ٢٦٥,٨ (٨١)
أقصى عرض ، بالأقدام (بالمتر) ٣٢,٢
(٩,٨) .

الغاطس بالأقدام (بالمتر) ٢٦ (٧,٩)
مواسير الطوربيدات عدد ٦ - ٢١ بوصة
(٥٣٣ مم) .

المفاعل النووي طراز S5W
السرعة ، بالعقد ٣٠ (تقريبا)
المحركات الرئيسية توربينات بخار
الطاقم الكامل ٨٨ (١١ ضابطا ، ٧٧ بحارا)

لتقطير الماء water distilling plant
وهي تقوم بالإمداد غير المحدود للماء العذب
الذي يمكن استخدامه في الاستحمام ، وفي
مغسل الملابس المجهز بكافة المعدات
اللازمة . ولقد وجهت عناية خاصة لخرقة
وتأثيث غرف النوم والراحة ، وللمرافق
الترفيهية التي تتضمن معدات للعرض السينمائي ،
ومكتبة كبيرة ، وأشرطة تسجيل ، وهي كلها
سمات تساعد على كسر حدة الملل الذي يقترن
بالرحلات الطويلة تحت الماء .

والغواصة مجهزة بشبكة ملاحية ساكنة
inertial navigation system وبوسيلة لقياس
عمقها تحت الجليد .

السونار Sonar والرادار Radar :
الغواصة مزودة بجهاز سونار كبير مركب في
الواجهة forehead تحت المقدمة bow . كذلك
فإنها مزودة برادار مراقبة Surveillance radar
قصير المدى .

propulsion machinery مثل النوع المزودة
به الغواصة الأمريكية Skipjack . ولقد
مكنت هذه الاتفاقية من تدشين الغواصة
« دردنوت » في وقت أسبق مما كان مقصودا
لها بكثير .

ويكاد يكون لكل جزء ميكانيكي وكهربائي
في معدات الدفع ، جزء آخر احتياطي مركب
للإقلال إلى أدنى حد من احتمالات الأعطال .
كذلك فإن كل جزء من أجزاء التحكم في وحدة
توليد القدرة وفي الغواصة مكرر duplicated
للسبب نفسه . وهذه الاحتياطات تضمن مستوى
عاليا من سلامة الأداء reliability . ولما
كانت الغواصة لا تحتاج للتزود بالوقود refuel
إلا على فترات طويلة جدا ، فإن كل هذه
العوامل مجتمعة تجعلها قادرة على القيام بدوريات
patrols طويلة على سرعات عالية مستمرة
تحت الماء .

ولقد استحدثت في الغواصة لأول مرة وحدة



ماذا تنم عنه الجمجمة

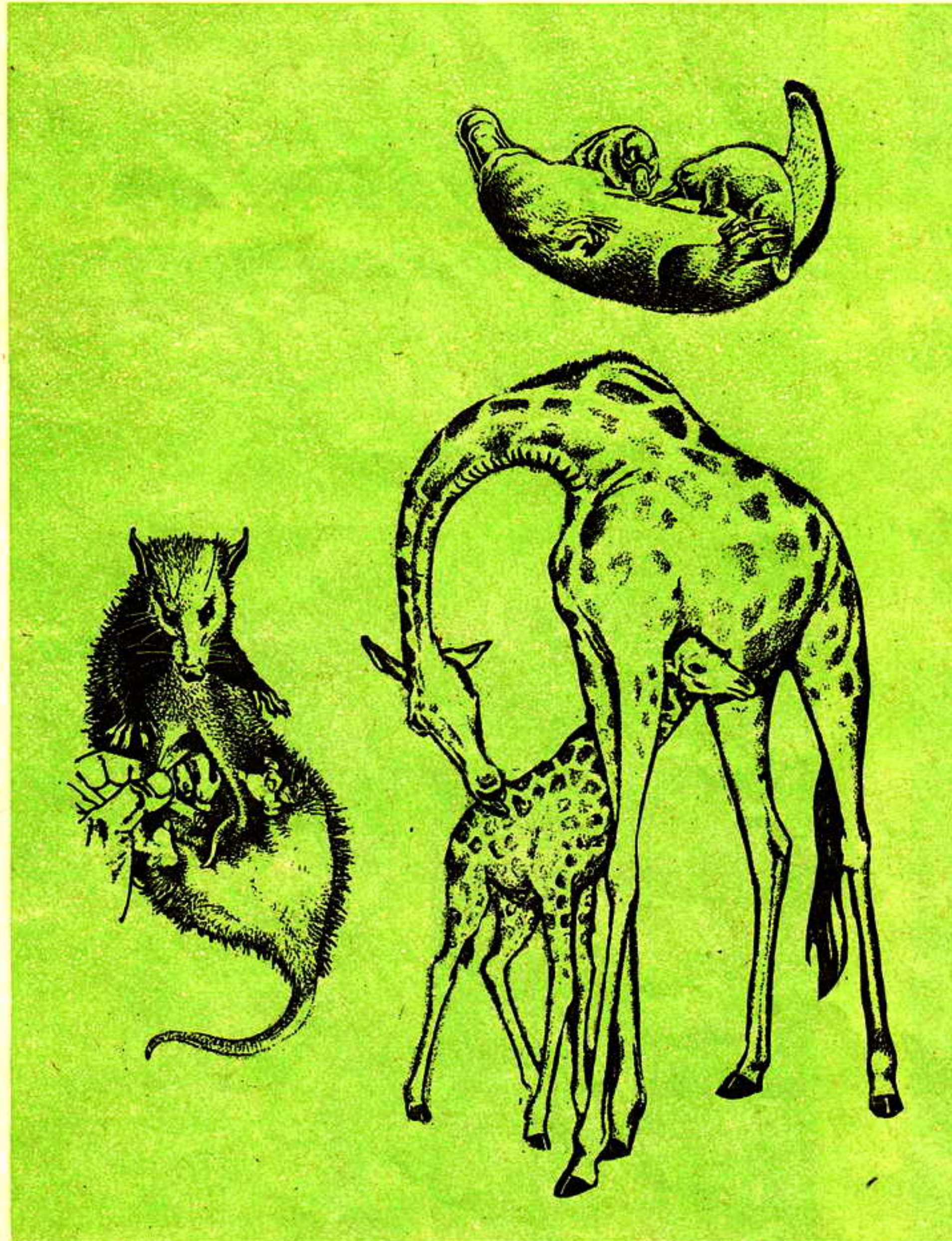


لا يدل المظهر الخارجي للحيوانات على أواصر القرى بينها، فهذان الحيوانان الثدييان « الطياران » المصوران على اليسار يتشابهان ، لكن جمجمتهما - والأسنان على وجه التخصيص - تكشف عن اختلافهما في الفصيلة . فالفلنجر (وهو حيوان استراى من ذوات الجراب) له أسنان تلائم حاجات آكل الحشرات ، أما السنجاب الطائر فقد حبتة الطبيعية بقواطع قوية تستطيع قضم الجوز والحبوب ، إلى جانب الضروس الكبيرة الطاحنة الهارسة . فإذا انتقلنا إلى ثدييات الرسم على اليمين وجدناها لا تشابه مظهرها ، غير أن تماثل جماجمها وأسنانها يقطع بأنها تنتمى جميعا إلى فصيلة آكل الحوم .



معمر من الماضي

الكركدن الأبيض أو وحيد القرن الذي يذكرنا مرآة بحيوانات ما قبل التاريخ يهدده - هو نفسه - الانقراض في المستقبل . ويختلف وحيد القرن عن أسلافه الذين قهرتهم تقلبات المناخ ، فإن هذا الحيوان الثديي الذي كان فيما مضى منتشرا شائعا ، أسهم الإنسان بقدر كبير في القضاء عليه . وماعمر من أنواعه ، يحتفى اليوم وراء محظورات الصيد ، أو خلف أسوار حدائق الحيوان .



أساليب الإرضاع المختلفة

هذه ثلاثة أنواع من الثدييات لها أساليب مختلفة في تغذية صغارها : الأول خلد الماء ، وهو من فصيلة الثدييات أحادية الخرج ، يحضن بيضه ثم يرضع صغاره لبنا يفرزه جلد بطنه . والثاني الأوبوسيم - أو المتماوت - وهو نوع من السنجاب من فصيلة الثدييات ذات الجراب ، يلد صغارا ناقصى النمو ، تعيش بعد الولادة أسابيع عديدة داخل الجراب ، متشبثة في قوة بأثداء أمها . والنوع الثالث هو الزرافة ، من الثدييات المشيمية ، وصغيرها ينشط إلى ثدى أمه فور ولادته ، فينهل منه كلما هفت نفسه إلى الغذاء .

قصة العدد

جول فيرن يرى بقية:

وفي قذيفة مدفع ، مورتار أدخلوا أولاً قطة كبيرة ، ثم سنجاباً لطيفاً للغاية . وانطلقت المقذوفة بسرعة ، راسمة منحني رائعاً . . ثم سقطت برشاقة في وسط الأمواج . وما أن فتح الغطاء حتى قفزت القطة إلى الخارج . . . ولكن السنجاب لم يظهر ، وانضح أن القطة قد التهمت رفيق رحلتها .

ونحن نعرف أن الحيوانات قد استخدمت في رحلات الفضاء الحديثة . فلقد استقلت الكلبة « لايكا » مركبة الفضاء السوفيتية سبوتنيك ٢ في أواخر عام ١٩٥٧ . واستخدمت في برنامج الفضاء الأمريكي أنواع مختلفة من الحيوانات . وعاون القرد « سام » على دراسة أساليب رحلة عودة رواد الفضاء .



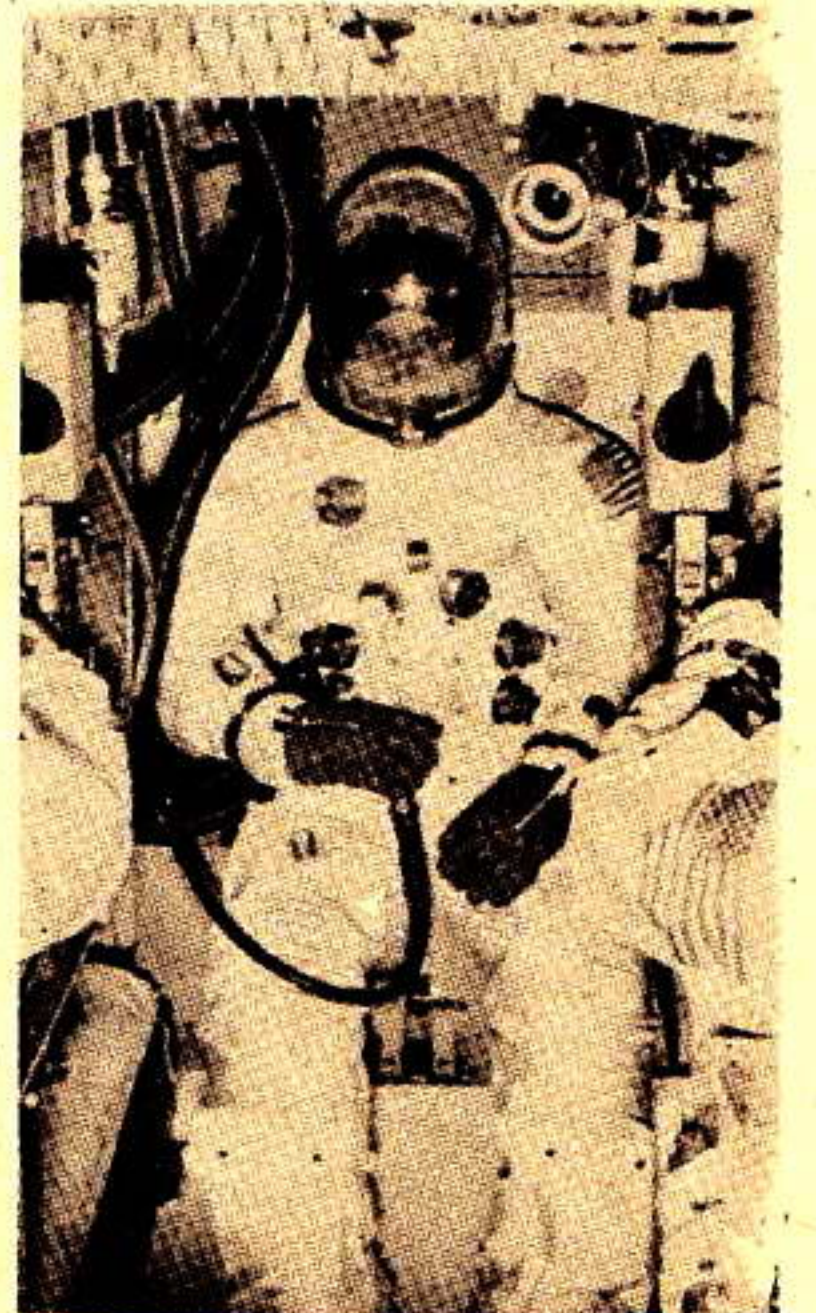
رحلة إلى القمر عام ١٨٦٥

صعد سكرتير نادى المدافع بقلب جسور ، درجات السلم ، ودخل من باب المقذوفة ببعض الصعوبة ، وسحب الباب خلفه - ثم أغلق الباب غلقاً محكماً . . . وبعد أسبوع ، فتح الباب . . . ووجد النظارة أنه بدلاً من أن يبدو متعباً هزيعاً ، أصبح سميناً مترهلاً !

ونحن نعلم أن الرواد لابد أن يقوموا حالياً بالتجارب . فعلى سبيل المثال ، قضى ثلاثة ضباط من سلاح الطيران الأمريكي خمسة أيام في نموذج اختبار ، يتكون من كابينية يحاكي الضغط فيها ظروف رحلة الفضاء .

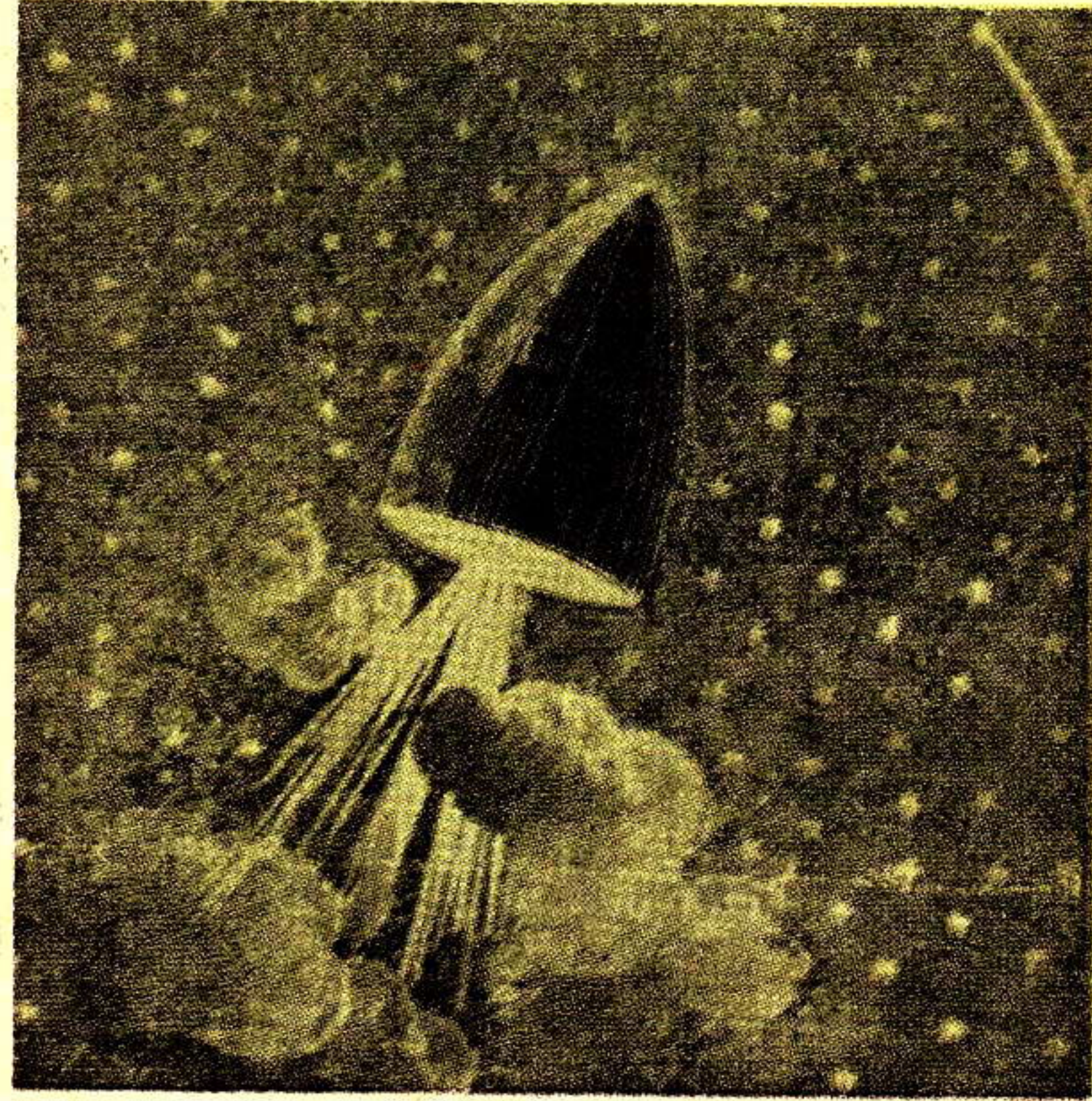
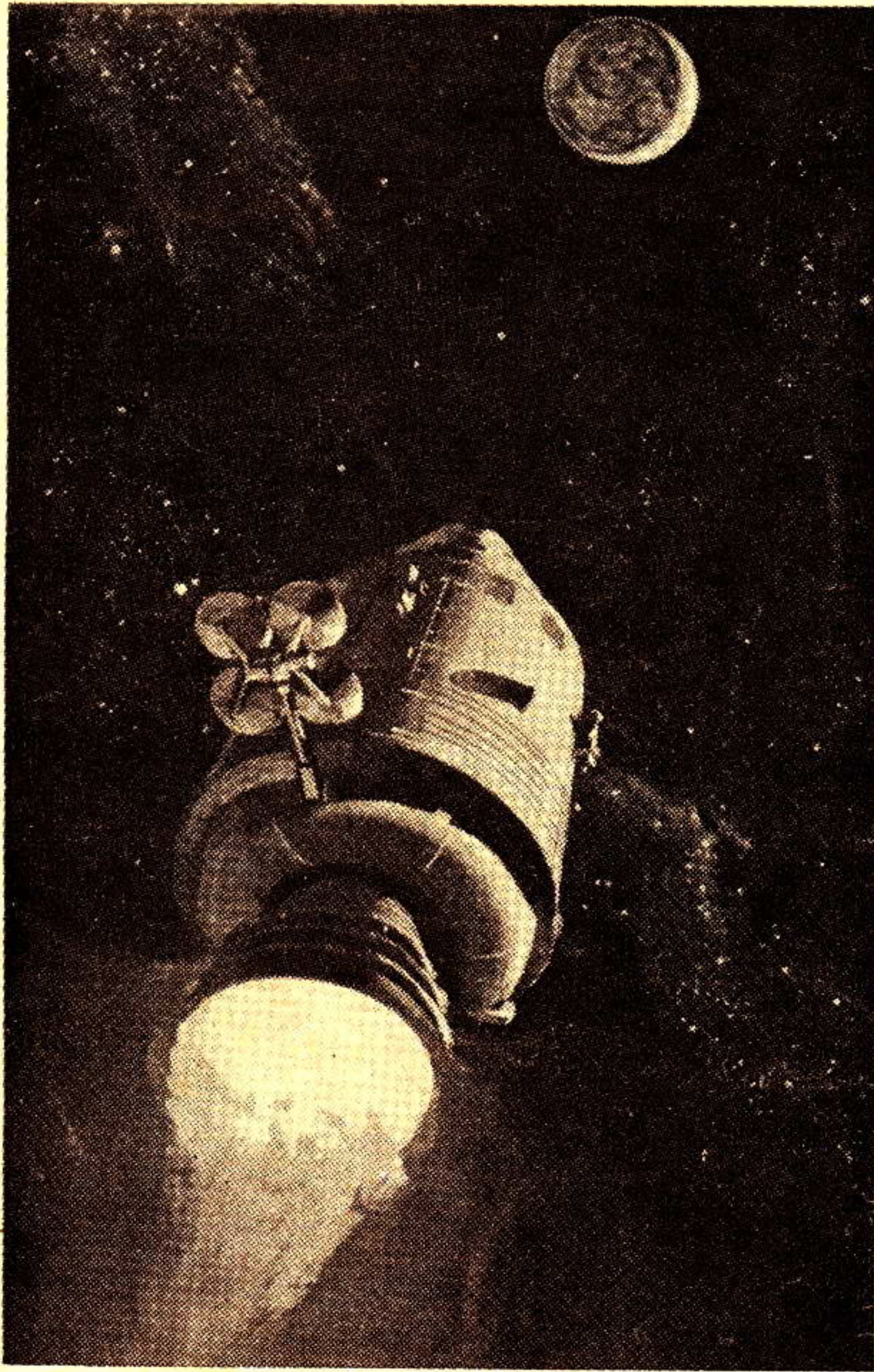
ووجدوا أنهم لم يعودوا يتعرضون للقوانين العادية للطبيعة ، بل كانوا يدخلون إلى عالم الأعاجيب . لقد شعروا أن أبدانهم ليس لها وزن بالمرة ، وأن أقدامهم لم تعد تستند على الأرض . وبدوا وكأنهم مجموعة من السكارى المترنحين .

وانعدام الوزن يمكن أن يصبح أمراً طريفاً بمجرد الاعتياد عليه . ونشاهد في الصورة رائد الفضاء وليم أندرز في كبسولة أبولو ٨ وهو يحاول الإمساك بفرشاة أسنانه .



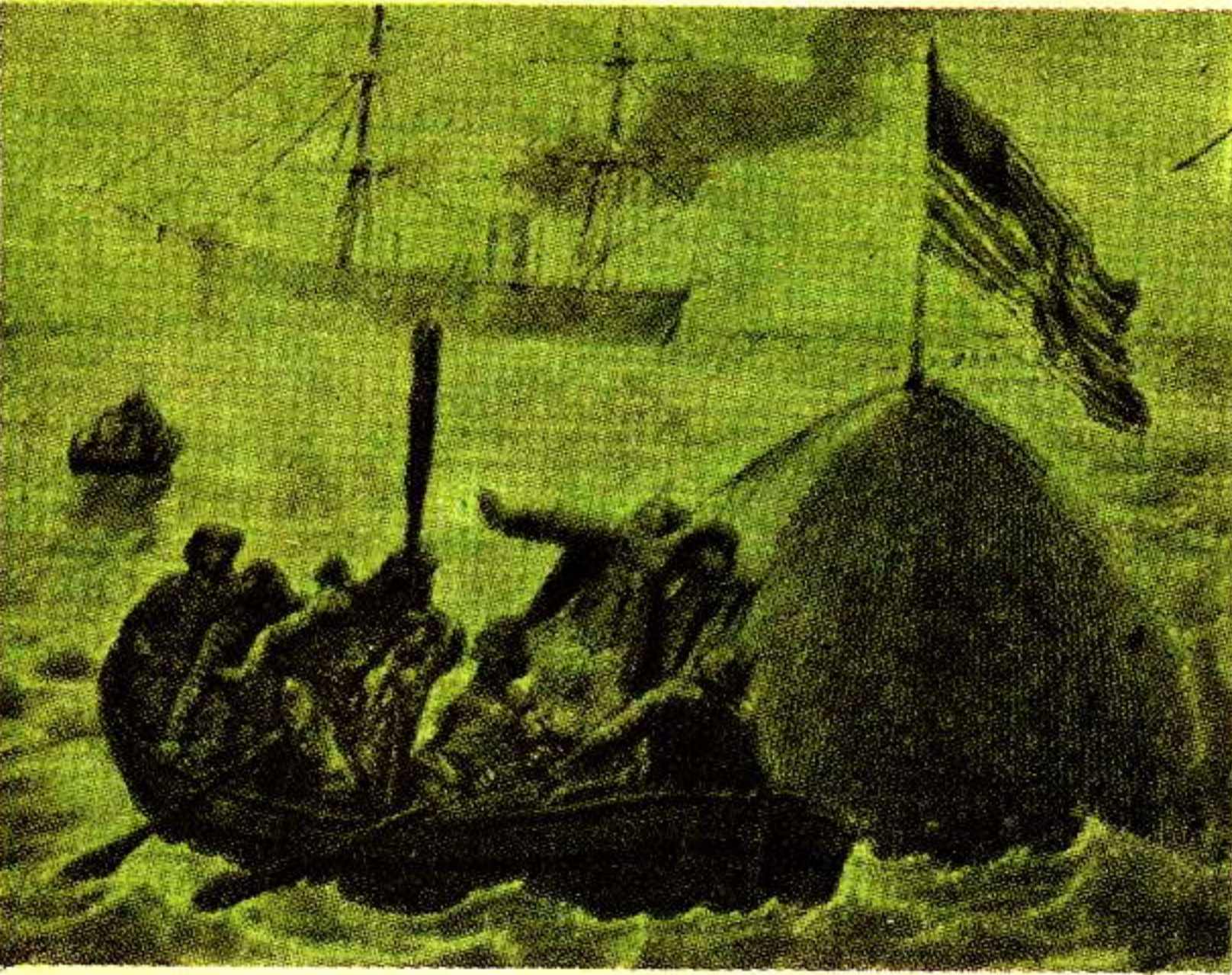
شاهد الرائد « أردان » من خلال النافذة وميضاً رفيعاً طويلاً اختفى في ثانية . وفي نفس اللحظة تنبه الأصدقاء الثلاثة إلى صدمة طفيفة تعرضت لها المقذوفة .

إن أخرج فترة في رحلة أبوللو هي لحظة نهاية المدار القمري ، عندما يعاد إشعال المحرك لتوجيه السفينة نحو رحلة العودة إلى الأرض . وإذا فشل الإشعال ، فإن ذلك يعني النهاية المحتومة للرواد ، ولا يكون هناك أدنى أمل في إنقاذهم .



جذب الملاحون بقوة وعزم تجاه المقذوفة التي كانت تقترب منهم بسرعة . ما الذي كانت تحتوى عليه ؟ الأحياء أم الأموات ؟ واقتربت القوارب في صمت مطبق ، والقلوب كلها تختلج بالامر المتوئب ، والعيون جميعاً ترقب باهتمام ظهور أية علامة تؤكد الحقيقة . واقترب سكرتير نادى المدافع من نافذة المقذوفة ، ويمكن من النظر خلالها ، لأنها كانت على ارتفاع أمتار قليلة من سطح الماء . وفي تلك اللحظة ارتفعت صيحة انتصار مرحة من داخل المقذوفة

يفضل السوفييت استعادة روادهم من رحلات الفضاء على اليابسة . ولكن الأمريكيين يفضلون أن تنتهى رحلة الرواد في الماء بالكيفية التي فكر فيرن أنها ملائمة ، لأن المحيط أكثر خلاء وبراحاً . والصورة تمثل أبوللو ٨ وهي في انتظار السفينة الحربية « يورك تاون » في المحيط الهادى - تماماً كما تنبأ چول فيرن .



تمت

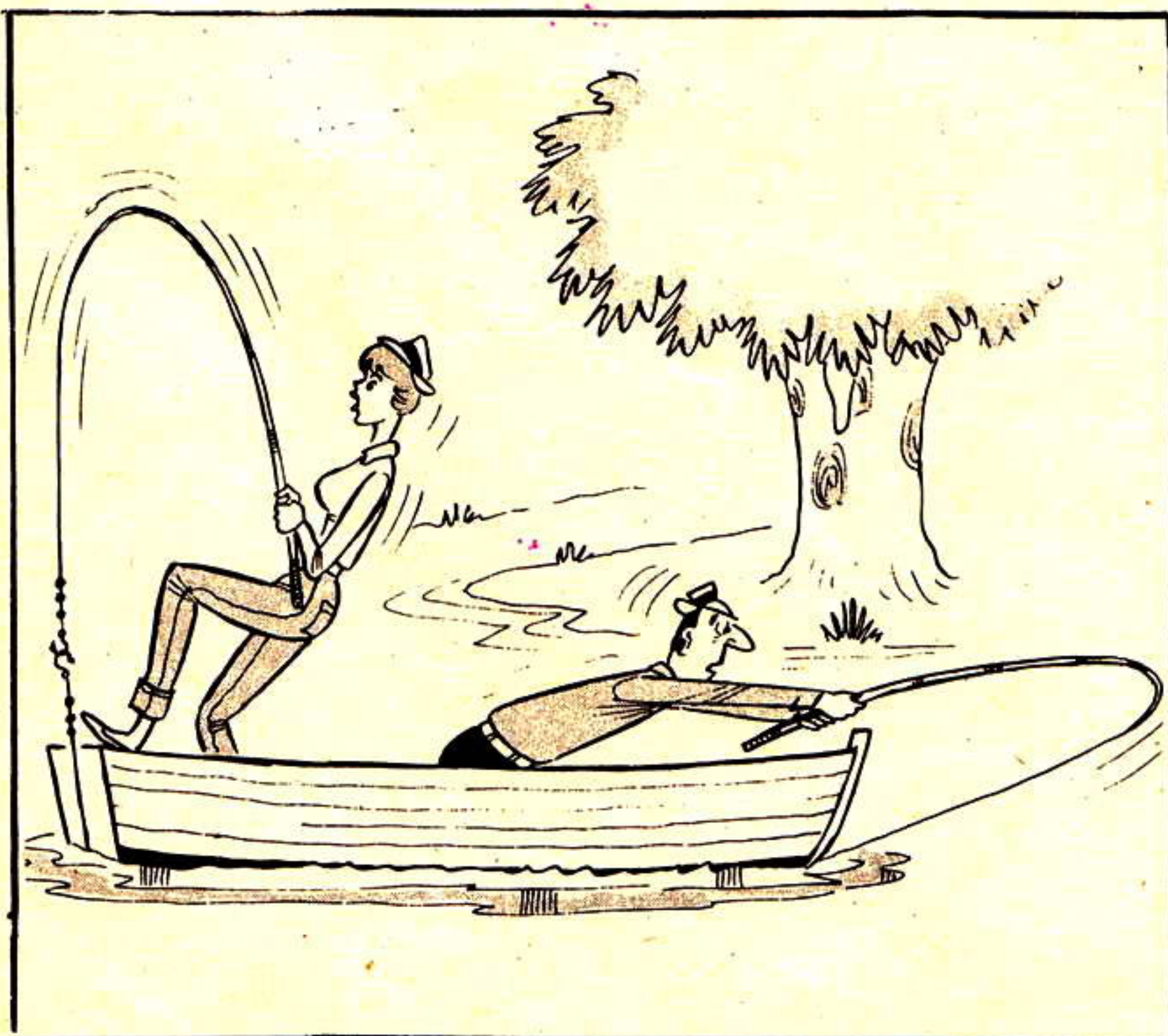
فكاهات



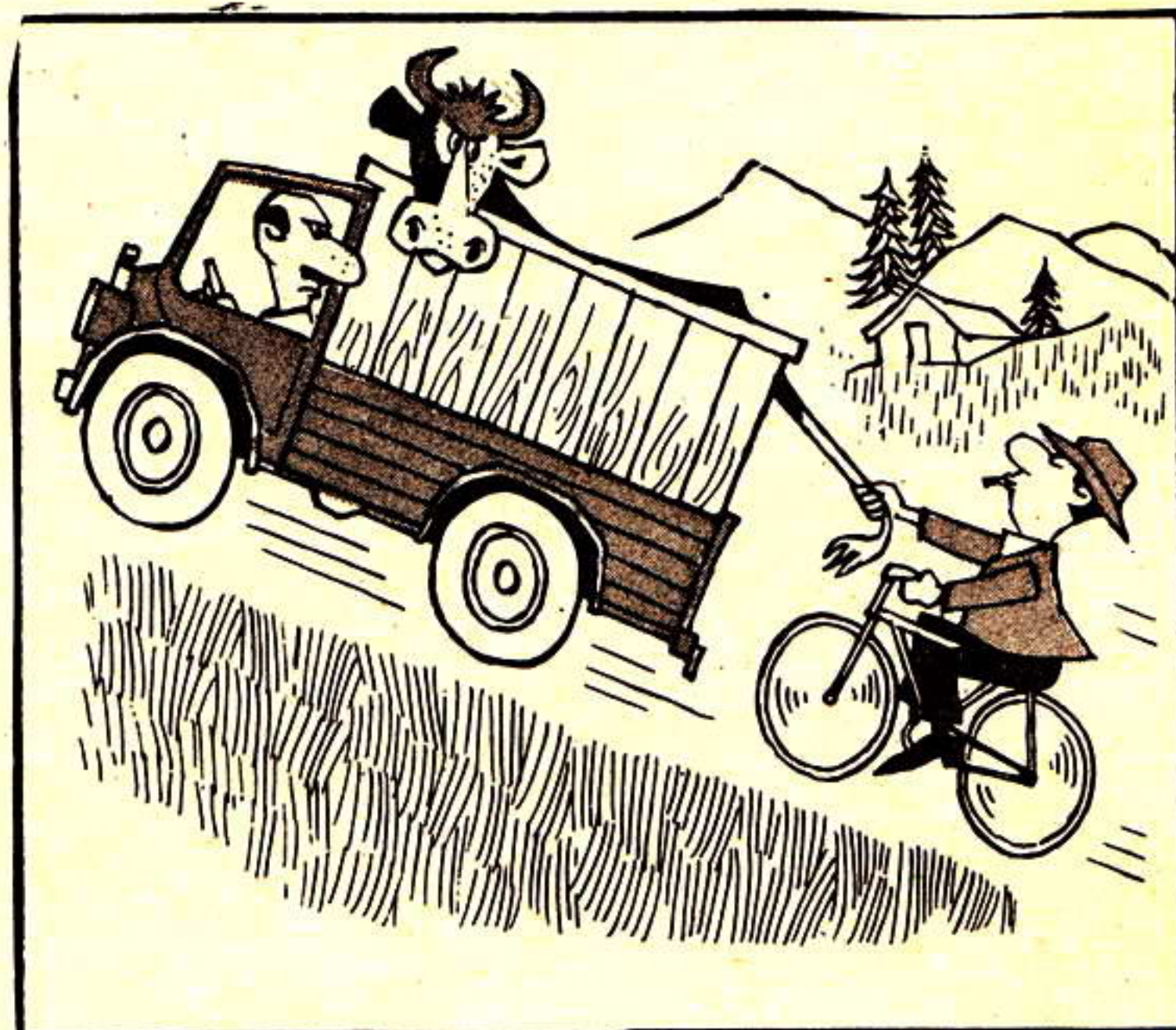
بدون تعليق !



بيقول إن البقشيش مش داخل في الحساب !



المره دى أنا متأكد أنها صيده ضخمه !



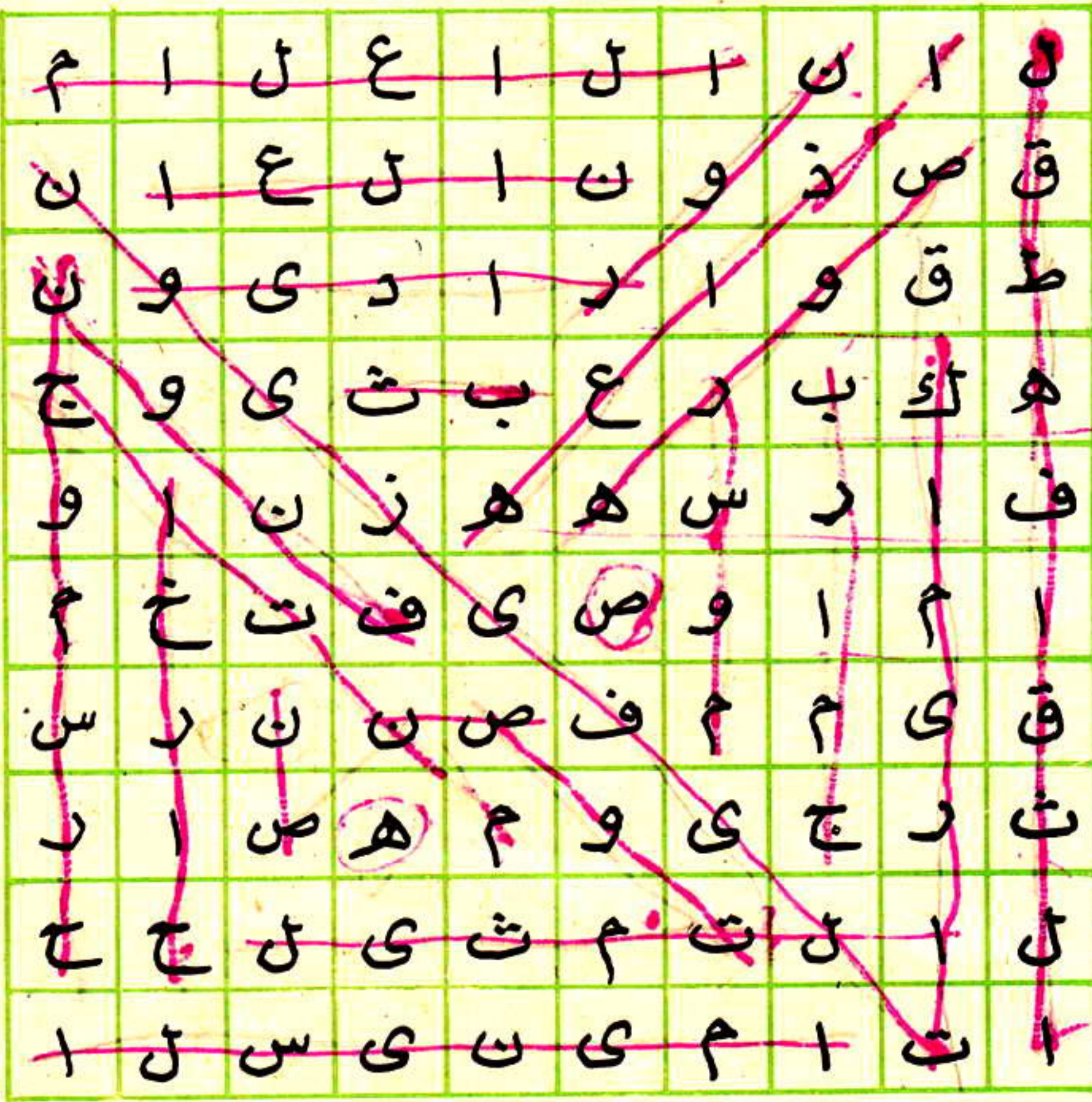
بدون تعليق !

كلمة السر

كلمة سر العدد الماضي « علم »

أصول اللعبة :

- ١ - كلما قرأت كلمة من كلمات القائمة الواردة أدناه ، اشطب الأحرف المكونة لها داخل « مربع الأسرار » ثم علم على الكلمة في القائمة المذكورة .
 - ٢ - للتسهيل . . ابدأ بالكلمات الأطول ، وعندما تكون قد انتهيت من شطب جميع كلمات القائمة داخل «مربع الأسرار» لن يتبقى لك سوى الأحرف المكونة « لكلمة السر » .
 - ٣ - يتم الشطب إما أفقياً من اليمين إلى اليسار أو العكس ، وإما رأسياً من أعلى إلى أسفل أو العكس ، وإما في اتجاه مائل من اليمين إلى اليسار أو العكس .
- ملحوظة : يمكن استخدام الحرف الواحد في أكثر من كلمة بشرط مراعاة الاتجاه (وذلك باستثناء « كلمة السر ») .

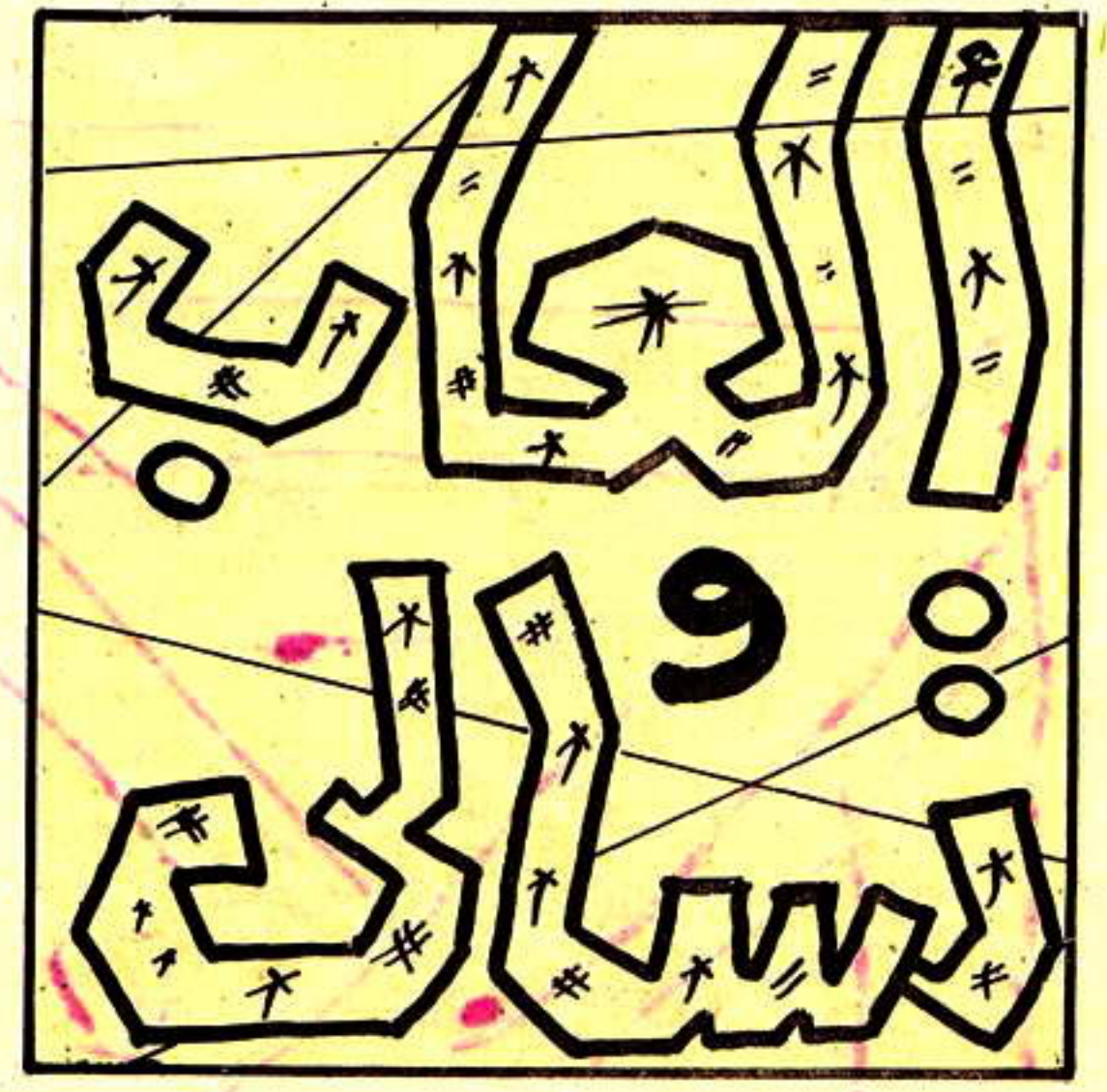
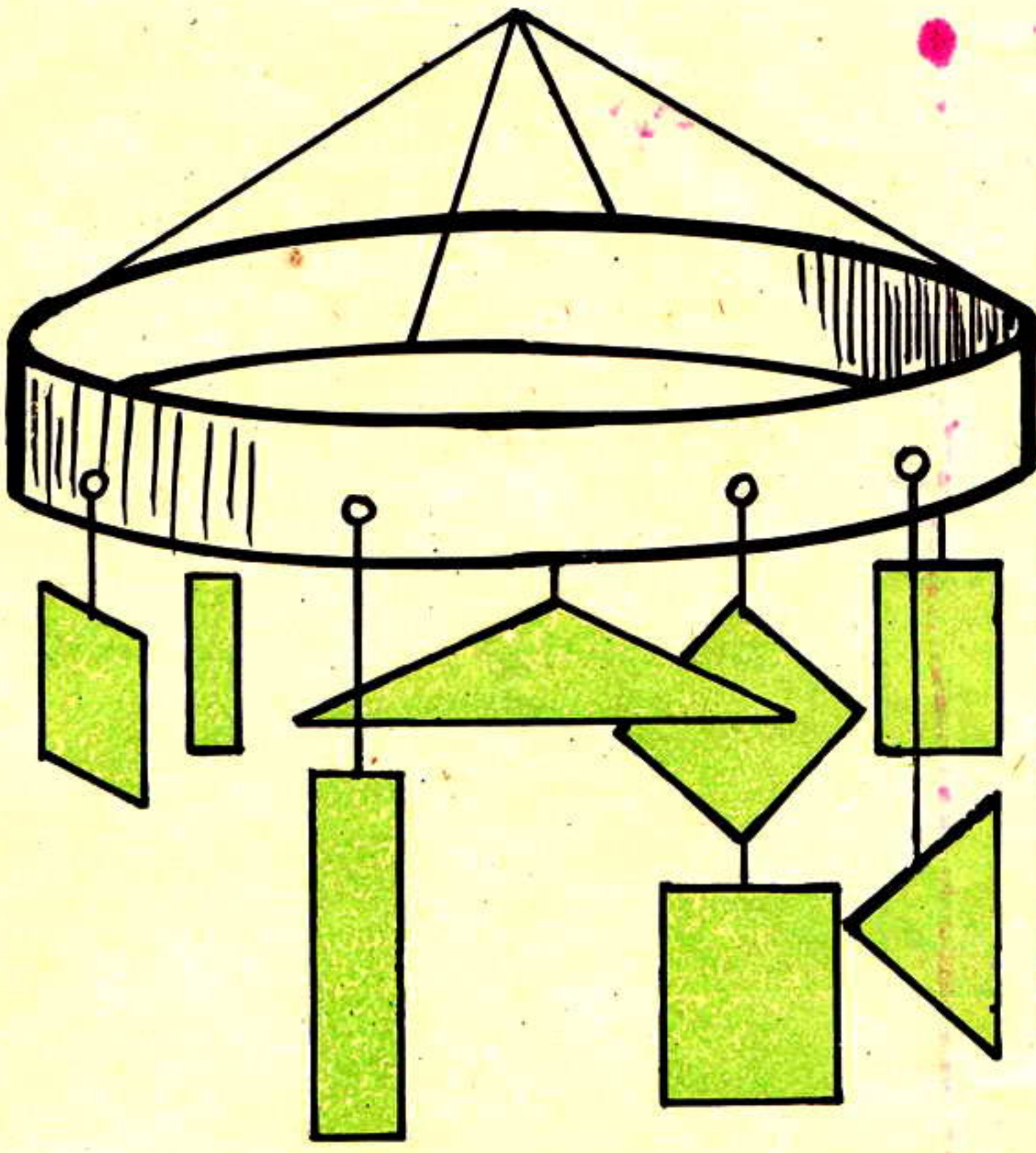


| | | | | | |
|---------|-----------|--------|------------|-----------|-----------|
| نص ✓ | (ك) | (ص) | (ت) | إذاعة ✓ | (ا) |
| نور ✓ | كاميرات ✓ | صوت ✓ | تليفزيون ✓ | الثقافة ✓ | الأعلام ✓ |
| (م) | (ل) | صورة ✓ | تمثيل ✓ | (ب) | إعلان ✓ |
| منتاج ✓ | لقطه ✓ | (ف) | (ر) | بث ✓ | إخراج ✓ |
| مسرح ✓ | نجوم ✓ | فنون ✓ | رسوم ✓ | برامج ✓ | السينما ✓ |
| | | | راديو ✓ | | |

صورة لفنان حاول فنان آخر أن يقلدها ! . . أتقن التقليد ... ولكن مع ذلك وقع في أخطاء . هل تستطيع أن تكتشف خمسة أخطاء وقع فيها فنان الرسم الذي على اليسار ... إذا استطعت أن تكتشف هذه الأخطاء الخمسة في خلال ثلاث دقائق فأنت قوى الملاحظة ...

الخطأ أين هي





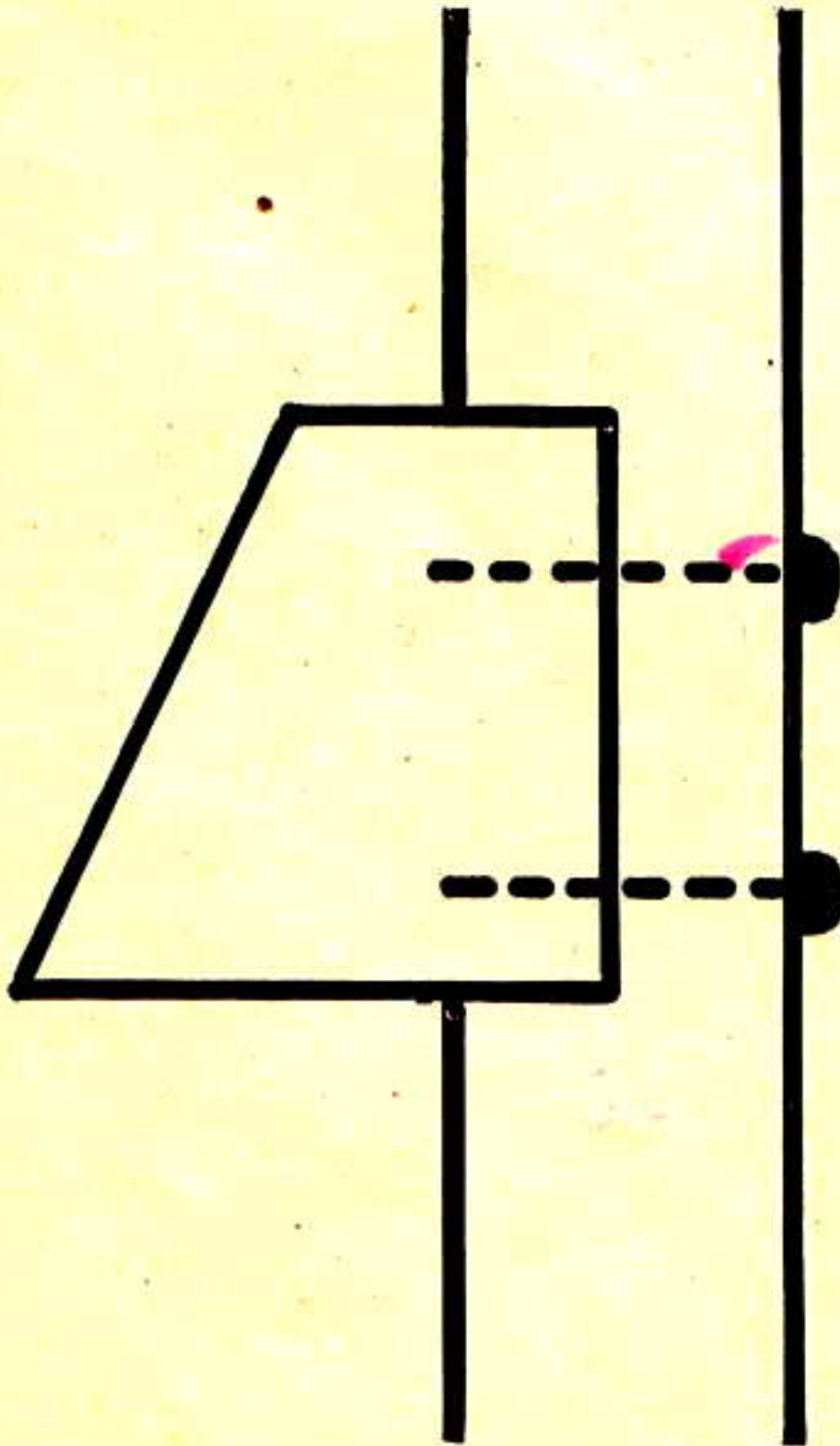
الجرسي البللوري

الحيوط أنها لا تكون متساوية الأطوال . ثم علق في أطراف الحيوط قطعاً من الزجاج المختلف المساحات والأشكال ، فنه المربع والمستطيل والمثلث ، وذلك بثقبه عند بائع الزجاج ثقباً صغيراً تنفذ منها أطراف الحيوط ، ثم تعقد كي لا تنزلق ، أو تثبت بالورق اللاصق كما ترى في الشكل . كما يحسن بك أيضاً أن تلون الشرائح الزجاجية بألوان زاهية مختلفة .

والآن علق هذا الجرس البللوري في مدخل الباب أو قريباً من إحدى النوافذ ، وعند أقل هبة من النسيم يحرك الهواء الجرس ، فيرسل رنيناً وصليلاً لطيف النغم .

هذه اللعبة الطريفة مصدرها اليابان ، وهي عبارة عن حلقة من المعدن (صفيح مثلاً) أو من الورق المقوى ، عرضها سنتيمتران ، وقطرها يتراوح بين ١٠ و ١٥ سنتيمتراً (انظر الشكل) . أثقبها حوالي اثني عشر ثقباً ، على أن تكون المسافات بينها متساوية . أحضر خيطاً متيناً ملوناً ومرره من الثقوب ، واعقده من الداخل أو الصقه بالورق اللاصق حتى لا ينزلق منها . ويراعى في هذه

رياضة المشي على عكازين



القاعدة التي يرتكز فوقها القدم ، طبقاً لما تراه في الرسم ، مع تعشيق القاعدة داخل المريضة حتى لا تنخلع من موضعها . إذا تم تركيب قواعد الارتكاز ، فابرد المريضة المربعة « بالفارة » لتصبح مستديرة الشكل من قمتها إلى القاعدة فقط . ثم ابرد المريضة بورق الصنفرة حتى تصبح ناعمة الملمس . وإذا وجدت العكازين أطول مما ينبغي ، فاقطع جزءاً من قمتها .

رياضة السير بالعكازين تسلية لطيفة ، فضلاً عما تؤدي إليه من تقوية عضلات الساقين ويكفي أن يكون ارتفاع القاعدة التي تقف فوقها ٤٥ سنتيمتراً فوق مستوى الأرض ، حتى إذا اختل توازنك سهل عليك أن تقفز بسلام . أحضر مرينتين مربعتين من الخشب ، سمك كل منهما خمسة سنتيمترات أو ستة ، وطولها ١٨٠ سنتيمتراً ، على أن تنتقيهما من نوع نقي خال من العيوب والتواء . ثبت في كل مريضة — بالمسامير القلاووظ الطويلة —



... قبل أن أبدأ رسالتي أوجه جزيل الشكر إلى جميع الأعضاء الذين يساهمون في سبيل وضع المجلة لتسليّة الجميع . وكما سأخبركم الآن ، لي اقتراحات وملاحظات أحب أن أوجهها إليكم .

أولاً - فتح باب التعارف أمام الأصدقاء .
ثانياً - أرجو أن تفتحوا باباً عن الموسيقى ، حيث تنشرون فيه الأغاني الحديثة ، وأخبار موجزة عن الموسيقيين .

ثالثاً - وضع أو إنشاء مسابقة دائمة في المجلة .
رابعاً - باب حل مشاكل القراء . وإلى جانب ذلك ، لي ملاحظة ، وهي نشر ما يقدمه القراء من قصص وفكاهات وأفكار .

ولي رجاء خاص هنا ، وهو أن تحققوا لنا هذه الأبواب ، لأنها فعلاً مهمة بالنسبة لمجلة كمجلتكم . وأرجو أن تقبلوني عضواً وصديقاً في مجلتكم . عضواً يساهم في إنجاحها ، وصديقاً قديماً عاشر مجلتكم السنة بأكملها .

صديقكم المخلص على أحمد عبيد
ص.ب. ٣٨٧ طرابلس - لبنان



... بمناسبة مرور عام على مجلتنا العزيزة « تان تان » . أكتب هذه العبارات . تعجبنى مجلة « تان تان » جداً ، وجميع قصصها الجميلة . ولي اقتراح بإنشاء قسم بالمجلة لهواة المراسلة ، وجمع الطوابع . وأخيراً أشكر رئيس تحرير المجلة ، وأعضاء التحرير .

نور الدين مصطفى

٤٣ شارع جامع نشأت - الزمالك

نشكرك باسم هيئة تحرير المجلة على كلمتك هذه . واقتراحك الخاص بإنشاء باب بالمجلة لهواة المراسلة وجمع طوابع البريد ، تقدم لنا بعض السادة القراء به ، ونحن ندرسه بعناية .

*... يوسفني منذ أن صدر باب لقاء ، أننى لم أر أسماء فتيات يقترحن شيئاً للمجلة ، لكن هل مع ذلك لا توجد فتيات يقرأن المجلة مثلما قال القارئ « عبد الكريم جاسم محمود » في العدد العاشر من « تان تان » وأراد إزالة باب « لك يا فتاتي » وهو اقتراحه الأول أيضاً ؟ فأنا وغيرى من الفتيات نواظب على شراء المجلة ونعجب جداً بها وبقصصها المشوقة ، وأنا لا زلت أرى أن كل شئ بها يعجبني ، وعندما أرى غير ذلك ، سأبعث على الفور لأبدي رأيي فيها . ولي اقتراح قبل أن أنهى خطابي : هل من الممكن ولو إنشاء جزء صغير بالمجلة لتعارف أبناء الدول العربية بعضهم ببعض لزيادة معلوماتنا عن البلاد العربية الأخرى . وأيضاً أرجو الإكثار من القصص الصغيرة بطريقة مبسطة ، فتكون مسلية ومفيدة في نفس الوقت .

وأحب أن أقول أيضاً إن جميع الأشياء التي كانت لا تعجبني أنا وكل الفتيات ، سبقنا الكثيرون وأبدوا رأيهم فيها .

- نشكرك على تحيتك الرقيقة طيبة تحرير المجلة . وفيما يلي ردنا على اقتراحاتك :
أولاً - فتح باب التعارف أمام الأصدقاء ، اقتراح معروض على هيئة التحرير في الآونة الراهنة .

ثانياً - ننشر بين الحين والحين تاريخ حياة بعض الموسيقيين للتعريف بهم . أما عن نشر الأغاني الحديثة وأخبار الموسيقيين ، فأظنكم توافقونني على أن ذلك من شئون المجلات المتخصصة .

ثالثاً - وضع أو إنشاء مسابقة دائمة في المجلة ، محل تفكير هيئة التحرير ودراستها .

رابعاً - باب حل مشاكل القراء ، اقتراح طريف ، معروض للدراسة . والمجلة ترحب بنشر قصص وفكاهات وأفكار قرائها ، بشرط أن تكون في مستوى ما ينشر بها .

وكم يسعد إدارة المجلة قبولكم عضواً وصديقاً لها ، إلى جانب العديد من قرائها الذين أبدوا هذه الرغبة المحببة إلى النفس .



واقتراحك الخاص بتخصيص حيز من المجلة « للتعارف » ، سبق أن تقدم به بعض القراء ، وهو موضع دراسة هيئة التحرير ، لأن إنشاء هذا الباب يتطلب الاستغناء عن باب آخر من المجلة .

أما القصص الصغيرة فنحن ننشر منها قدراً كافياً ، نعتقد أنه يرضى جمهوره القراء .

الواقع أن بعض زميلاتك تقدمن بأكثر من اقتراح بشأن « تان تان » . ولدى محرر باب « لقاء » رسائل متعددة تصله يوميا ، بحيث لا تتسع أعداد برمتها من « تان تان » لنشر هذه الرسائل .

والاقتراح الذي تقدم به عبد الكريم جاسم محمود يمثل وجهة نظره هو ، أبداها لنا في خطابه .

كلمات متقاطعة

| ١٠ | ٩ | ٨ | ٧ | ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | |
|----|---|---|---|---|----|---|---|---|---|----|
| س | ا | ج | ع | | هـ | ي | ف | و | ت | ١ |
| ك | م | ل | د | | ز | ا | ل | ع | ر | ٢ |
| هـ | و | و | ف | ع | | و | و | ي | ا | ٣ |
| ي | و | و | ل | | و | | ا | و | و | ٤ |
| و | ت | ي | | ي | ل | ي | ا | ت | ي | ٥ |
| ر | | | ي | و | ب | | | ل | ع | ٦ |
| و | ن | ن | | و | ب | ا | ا | و | و | ٧ |
| | | ا | س | ل | ا | | ي | ز | ا | ٨ |
| ن | ت | ك | و | | ا | ي | ا | و | و | ٩ |
| ا | ب | | | | | و | و | ب | ب | ١٠ |

رأسي :

- ١- صلاة بعد العشاء - معدن نفيس .
- ٢- اسم حيوان .
- ٣- صحاري - حدائق .
- ٤- عالي بالإنجليزية - والدي (معكوسة) - حرف موسيقى (معكوسة)
- ٥- ثلثي عتق - للفسيل (معكوسة)
- ٦- كل شهر (معكوسة) .
- ٧- ثلثي عندليب - أهل (معكوسة)
- ٨- اسم علم مذكر - لبيك (معكوسة) .
- ٩- اللجنة تحت أقدامهن - حرف عطف .
- ١٠- اسم طائرة للعدو - هجم .

أفقي :

- ١- اسم خديو خائن - خديو أقالته سلطات الاحتلال .
- ٢- اسفار - شرك (معكوسة) .
- ٣- نعم بالعامية - خصمها .
- ٤- نجدها في الوداع - يرجو (معكوسة) .
- ٥- يجيئني - تيه مبعثرة .
- ٦- فك - نوع من الاسماك
- ٧- صلة عائلية - نوع من الفحم .
- ٨- نووى - أحمد .
- ٩- إصلاح (معكوسة) - فرار .
- ١٠- عكس نفع - عبد حكم مصر .

| ٧ | ٦ | ٥ | ٤ | ٣ | ٢ | ١ | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|
| ن | | ق | د | ص | ل | ا | ١ |
| ب | ن | | ع | ا | ن | ث | ٢ |
| هـ | ي | ش | ا | م | | ي | ٣ |
| هـ | د | ل | و | | ي | ن | ٤ |
| | ا | ا | | ت | ن | ا | ٥ |
| م | ي | ل | ع | ل | ا | | ٦ |
| د | م | | م | ا | م | ا | ٧ |

حل مسابقة
العدد الماضي

اخصائي إلكترونيات



عينات بلا وجه

تبع "برازيل" السيارة التي كانت تقطع "مورا ليد" والى وكر "العين بلا وجه"



لقد عدت إلى طبيعتك يا صديقتي العزيزة...



أهنت صيدتي!



أهنت صيدتي يا صديقتي؟ لقد كنت موظوظا! أهيا! كف!

أره! لا أرى ذلك... لقد تأخرت ثلاث ثوان على الأقل في أداء الحركة، وهذا لا يحدث عندما تكون بكامل لياقتك!



والآن بعد كل ما لاقيته من اضطرابات، فإنك تستحوذ على قسط من الراحة... مستظفرا بكل الهدوء في الداخل...



إنهم... لن... كهف!... كهف!

تقصد أننا لن نجني؟ نعم، نعم ذلك فاطما قتل لنا لهذا... ترفو بأعيا لك الصوتية يا صديقتي!



هل تجر لهوا آخر؟ ما هذه اللعبة؟

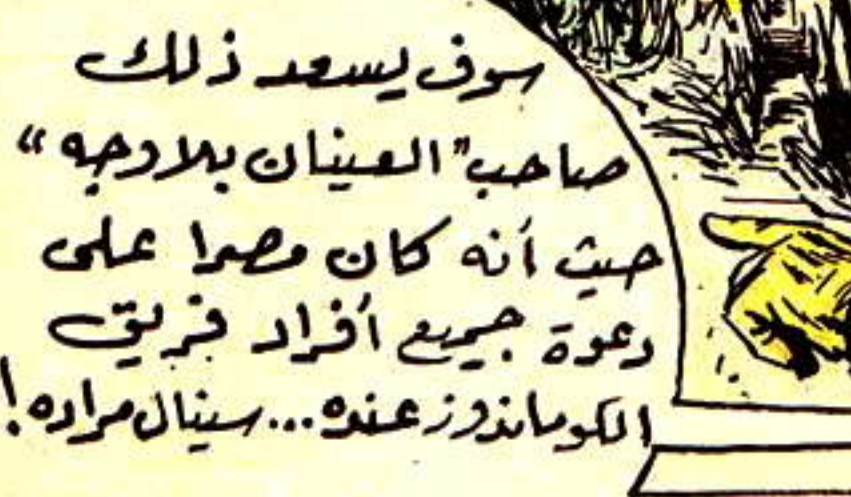


بالمناسبة... هل أنت على مايرام؟ هل هناك صراع بسيط ما يشير إلى أن الرطوبة ستقارونك؟ أهيا بنا!



لو أن هناك فخا على السور، فلماذا أن يكون صاعبنا قرأ بطله قبل أن يتسلقه... يمكننا الصعود دون تردد!

برونو برازيل



عيناك بلا وجه



مالذي تظهره إذا ؟

أريد أولاً إعطاء
الفرصة "لجوشو" حق
... ماذا ؟



حسب ما فرحت ، فارت العصابة
مكتلة .

إن الشرير الذي ترك أمر "لهوييه"
في المقرون يدعى "الببده" ... سمعتم
ينارونه بذلك عندما دخل
هو الآخر ...



فلنبدأ بالآلة "إفال" ...
رعاية بسيطة : إن المرحمة
التي سأوجرها إيليت في هذه
اللوحة ، ستلحق عليها
تصرفاً ظريفاً ...



أريد التأكد من
أن من أفضضناهم
ما زالوا تحت
إمرتنا ...



سنقوم بعملية بسيطة للتأكد من
نجاح التجربة قبل أن نولي كل
الاهتمام يا سيد "موراليس" ...

بالأخذ في هذه اللوحة
بالذات ...



دعني أتصرف أيا القومندان ! إن
صفعة قوية ...

هزار !
أن تفعل !



كل شيء على مايرام ...
لديك إحساس قوي
بالديقاع ...



لكم يا دكتور ... أنظر !
هذا المنظر الخلفي !



إذا لم أفضح الظن فربما
الأشياء لن يجرى من الوسائل
ما ينبغي له بقوميه من أفضضهم
... ويخشى أن تكشف عنه
وهو ذلك ، لو أنك لمست
"لهوييه" ، وذلك عن طريق
رادار أو جهاز مشابه ...



لكن ...
لكننا نرقص !
!؟؟

اللعنة !
ليس لهذا بالوقت
المناسب !

برونو بيرازيل



عينات بلا وجه

هل ظننت يا "رييل" أننا لم نشك فيك؟ إن بصماتك كانت واضحة على كل هذه التدابير!

أفنتك يا سيد موراليس "أرى أنني كنت موفقة عندما قررت على رأيي برنامجي تدمير ضيوف الكوماندوز ... إنكم تميزون بالخدعة دائما يا رجال "برازيل"."



هل لي أن أعرف ما الذي جعلكم تشكون؟
الأمر بسيط...



أولاً كان واضحاً أننا فريسة عملية انتقامية... كانت أول خطوة البحث في قائمة الأعداء الذين قتلنا بطاريتهم في الماضي...



الخطوة الثانية: من من هؤلاء مطلوب السراح؟ ... واختصرت الأسماء. وأخيراً كانت العملية تتميز بالطابع النفسي... وهذا ما صممنا على التفكير فيه...

لقد ضاعمة الفرصة بالنسبة لك! فمثل "تلكاسي برونكو" و"هويي رافال" سأرسلك إرادتك يا "جريتو"! وبعد ساعة ستصبح عبداً طيعاً مثل الآخرين!



تفكير منطقي... لكن لا ترفعي يا "جويتو" إن تصرفك الانفعالي لم يكن سريعاً...

عينات بلا وجه



حسنًا ! مازال هناك دقة ! "جوشن" ! يجب أن تحتفظ برباط جأشك ، رغم أنك لا ترحب بالدقائق المقبلة !...





قانون العاصفة برنار برانس

عند وصولهم إلى فسيحة اللؤلؤ التي استكسروا "الريو"، وجد أصدقائنا في استقبالهم راسيا مالهرا. وقد سقط الراسي في الماء، فققر "برنار" ليجده



سكة
"أبومرينا"
ضخمة



يا الري! لكن... لكنصا...



دهذا الأفراندي
رصم على الفرة!...
فلنسع! لا نزال نلبث أن
ترجم مرة أخرى!...



يا الري! كنت أعلم بوجهودها! لكني لم
أصور لها بهذا الحجم...!!



انت ههنا! انت ههنا!
اغطس في الأعماق!
بسرعة!



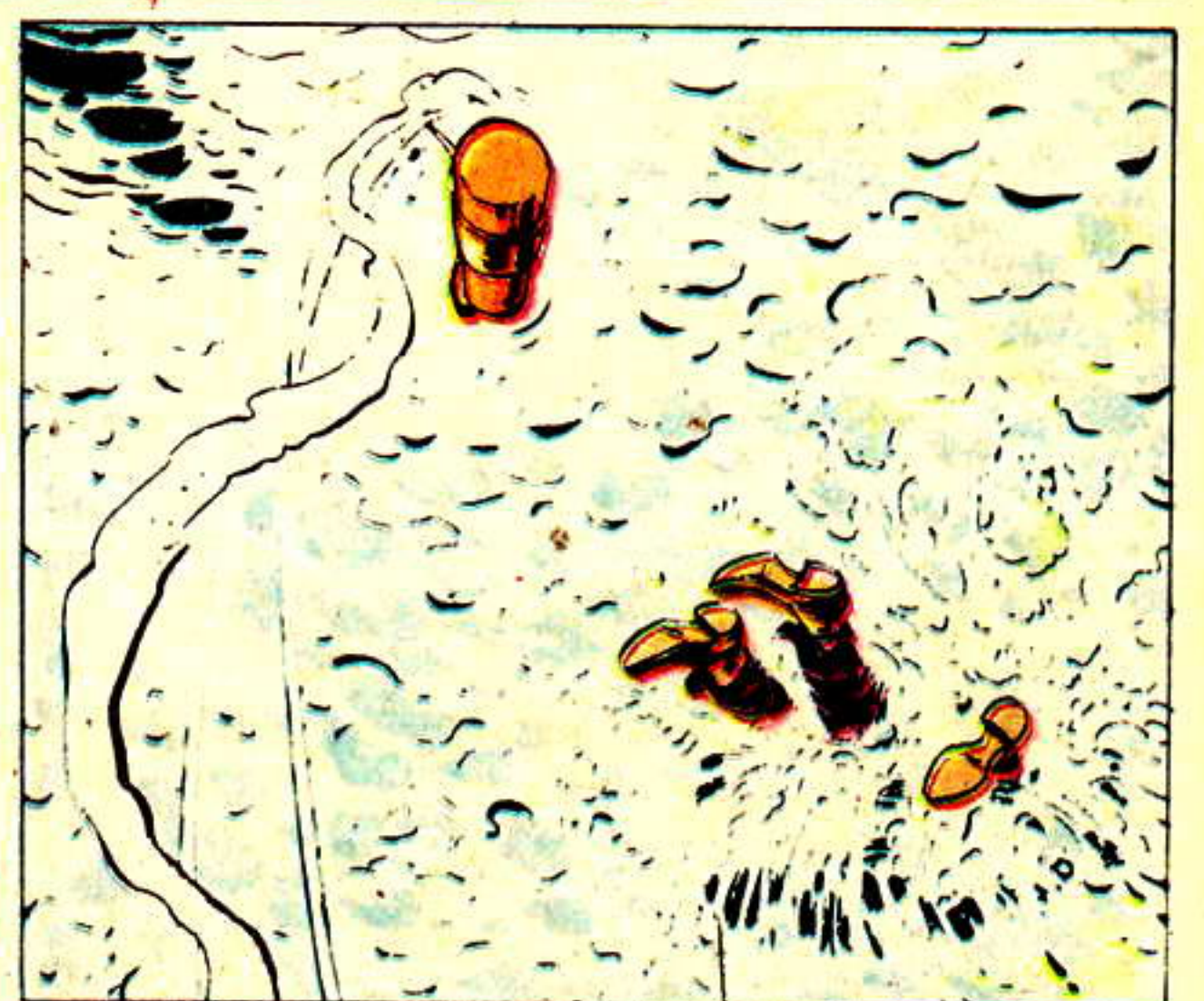
الحل الوحيد هو أن...

انظر!



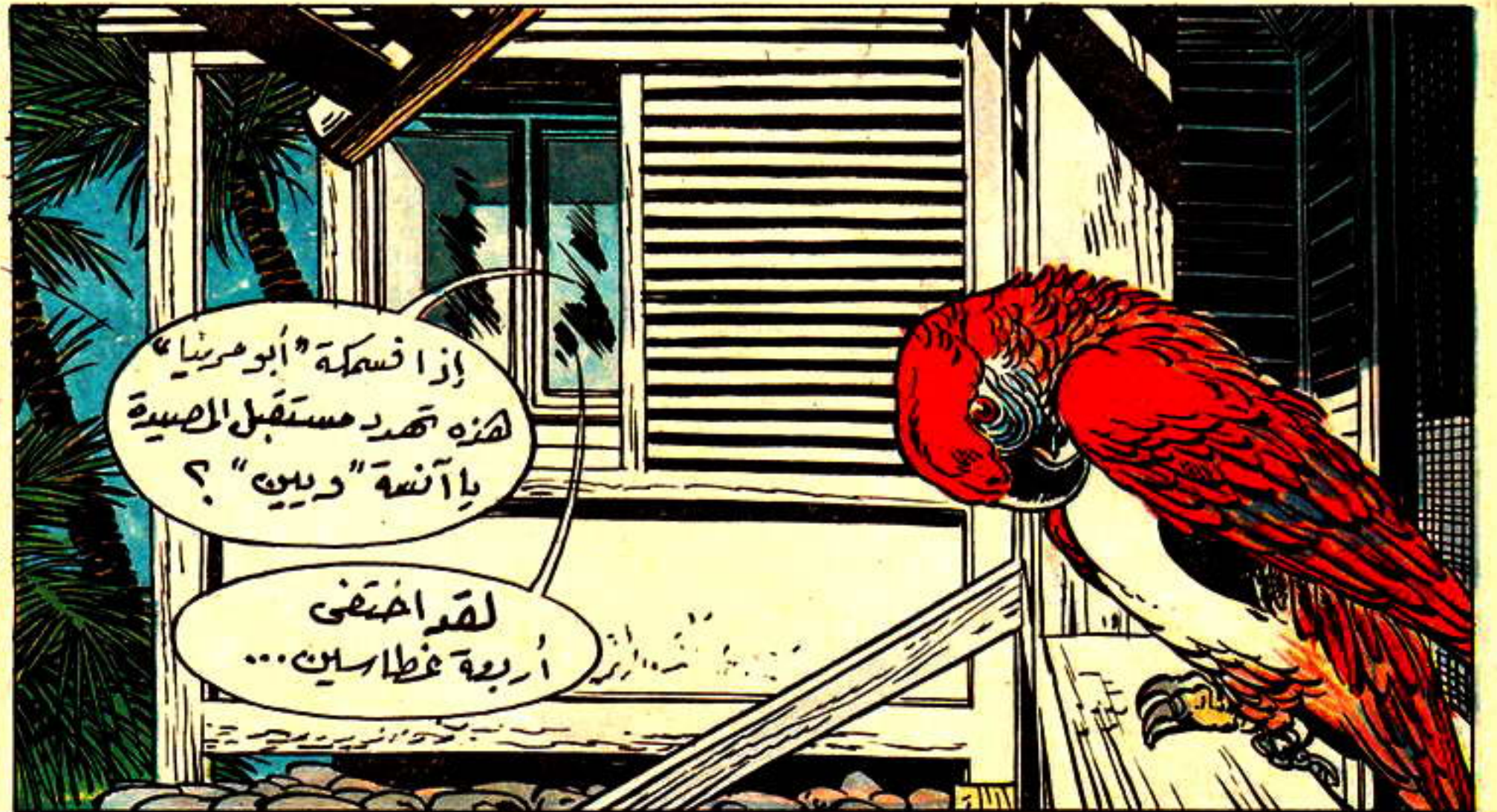
لا! هناك احتمال أكبر
في إصابة رأس "برنار"
عن إصابة سكة
"أبومرينا"

يا الري! لو
انتي استطعت...

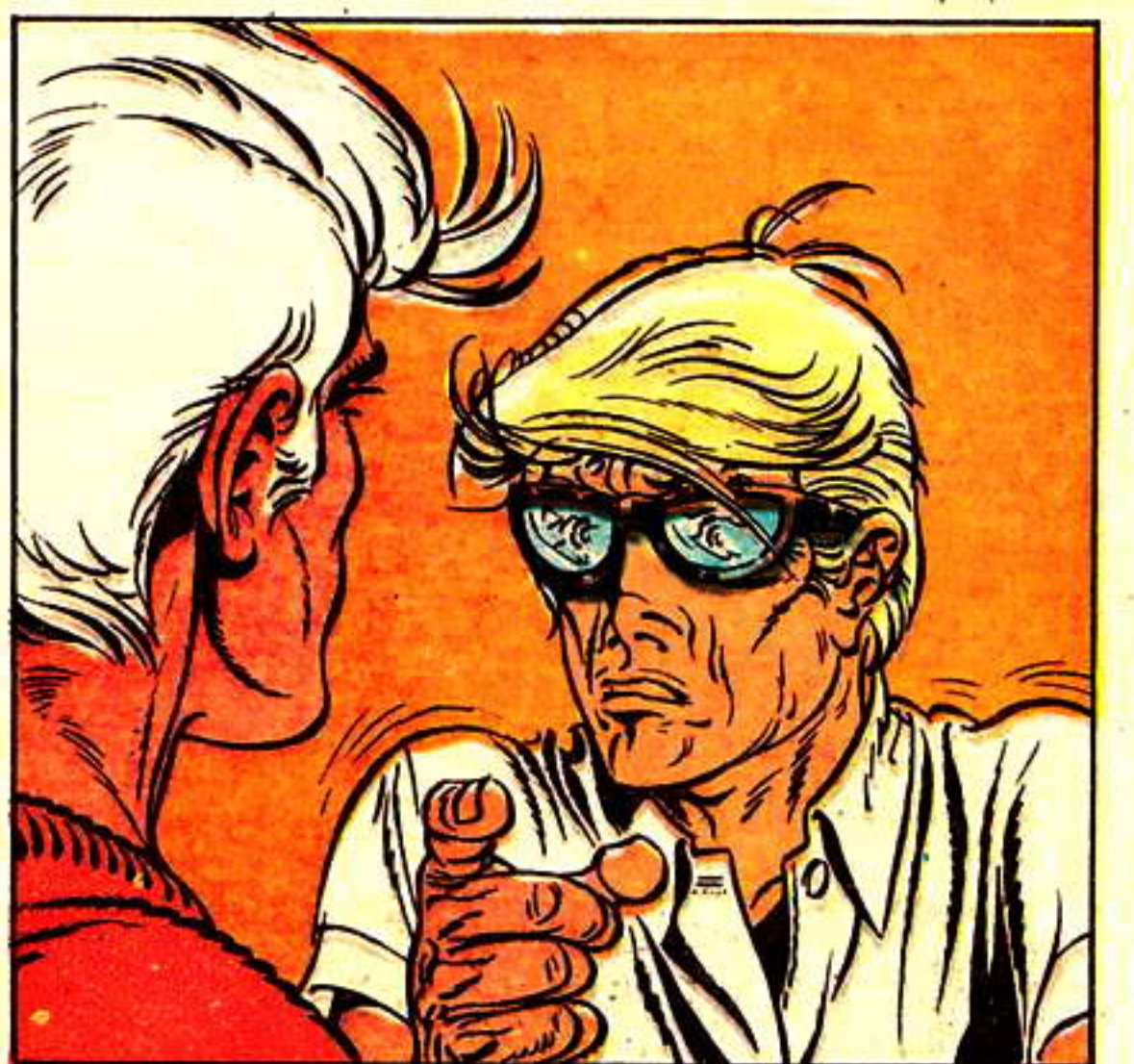


قانون العاصفة





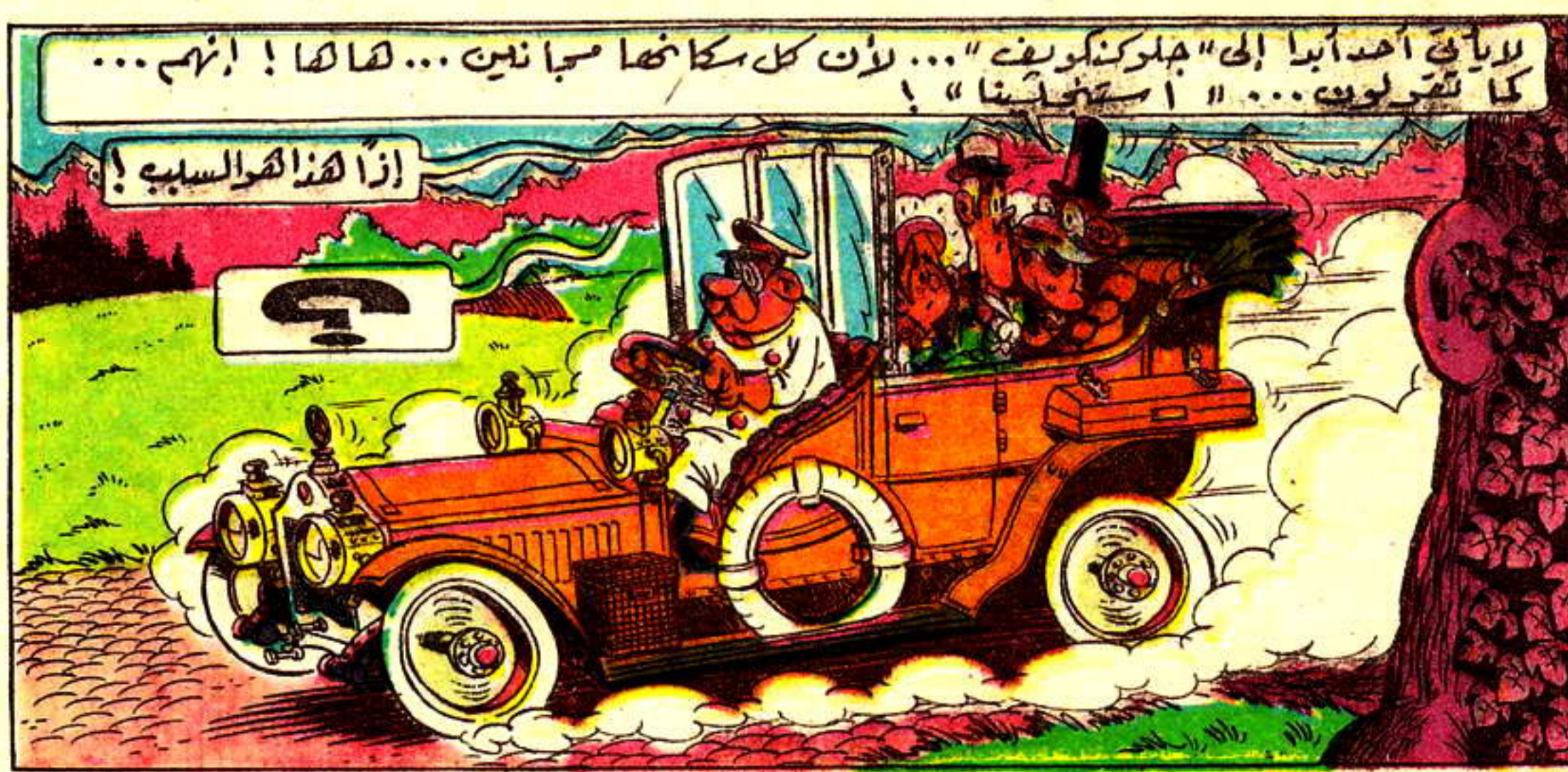
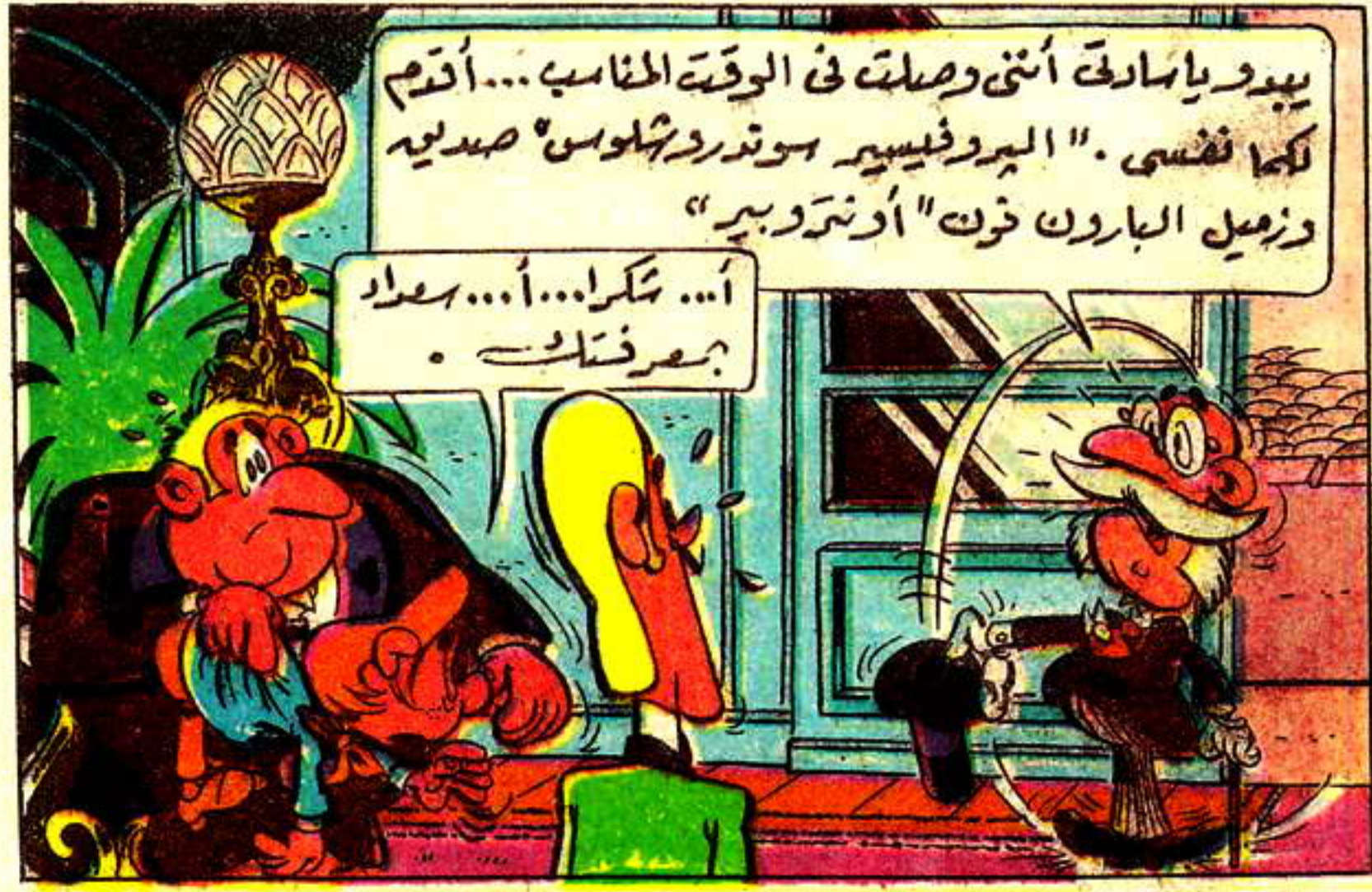
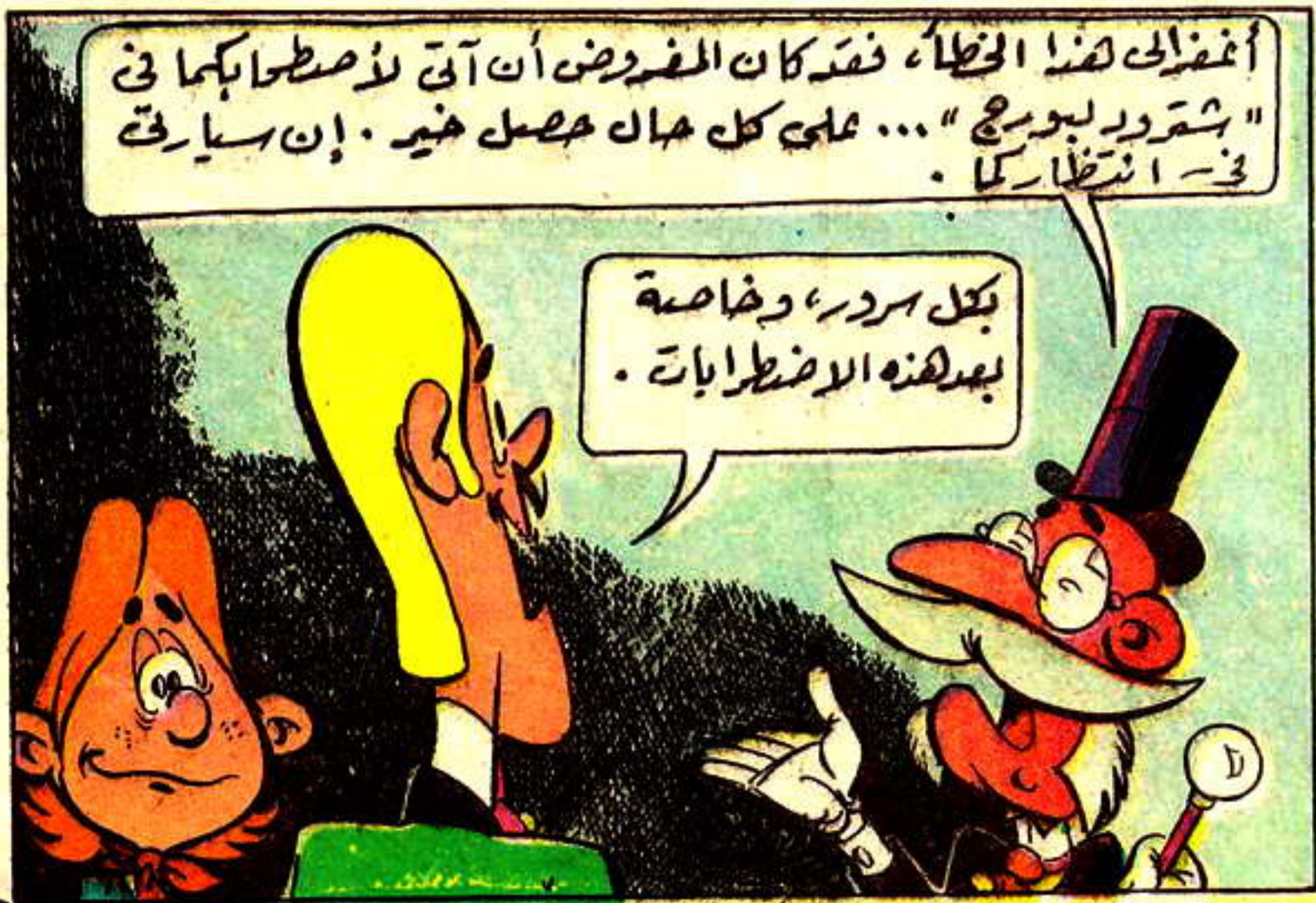
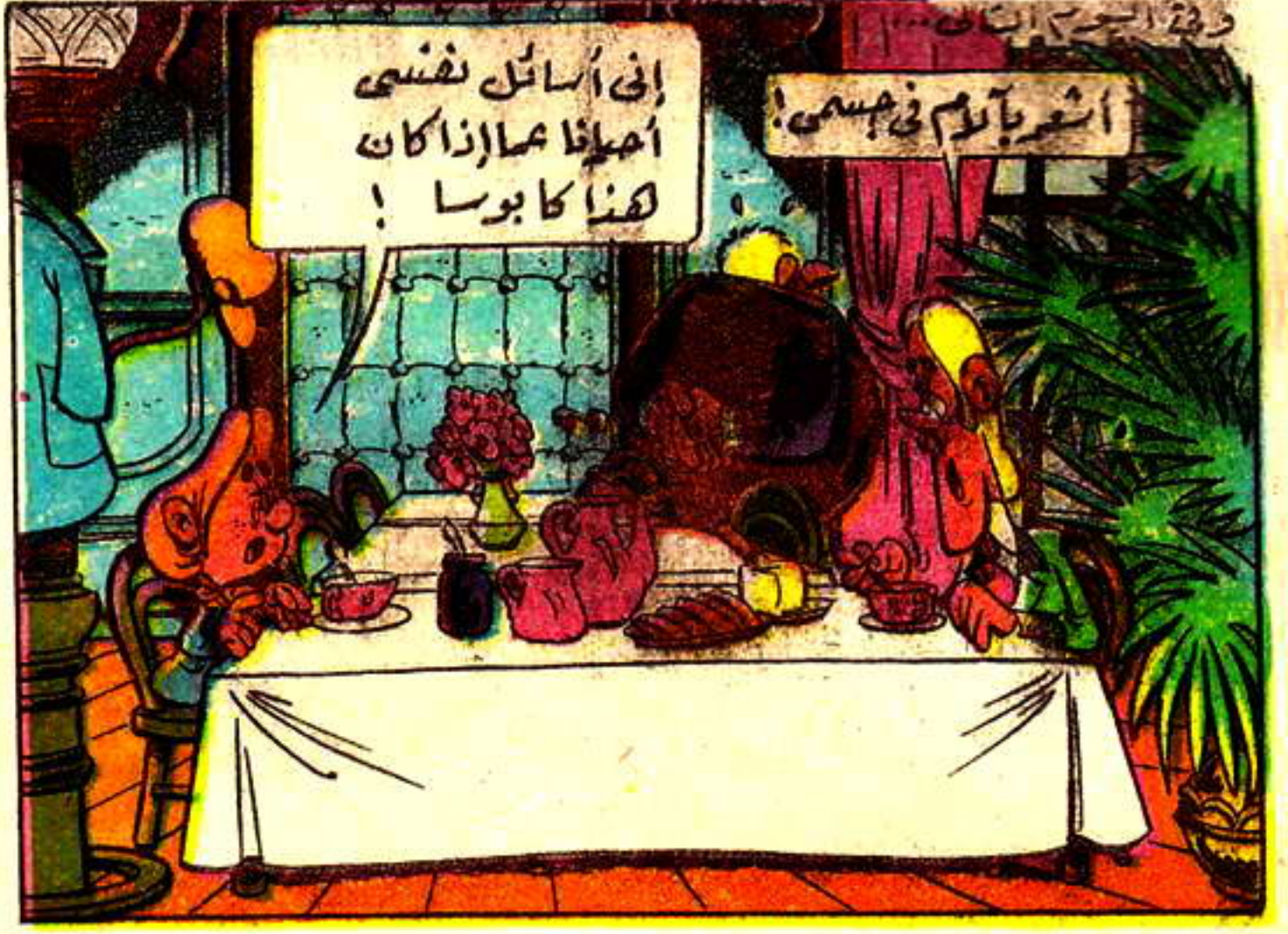
قانون العاصفة



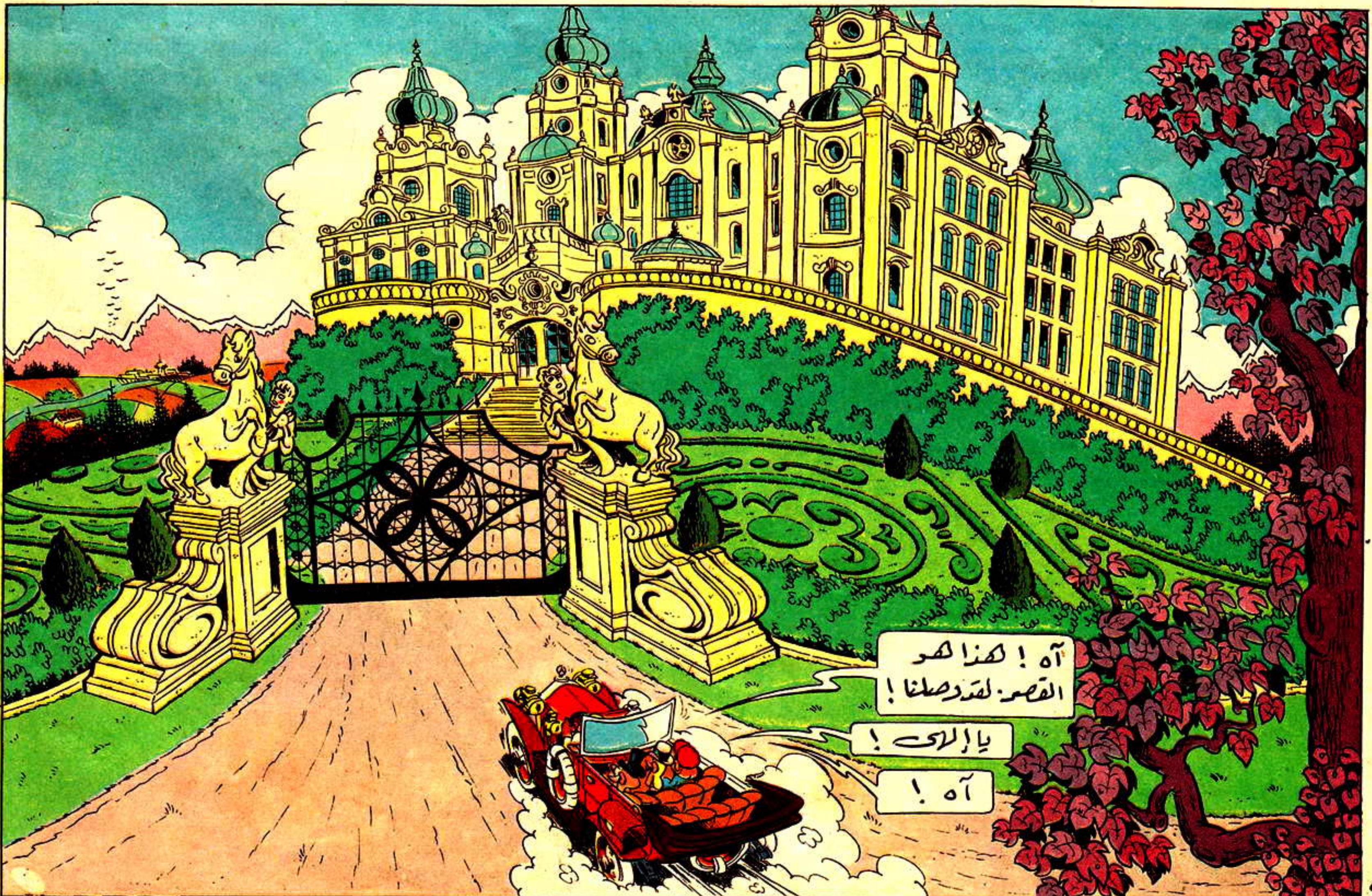
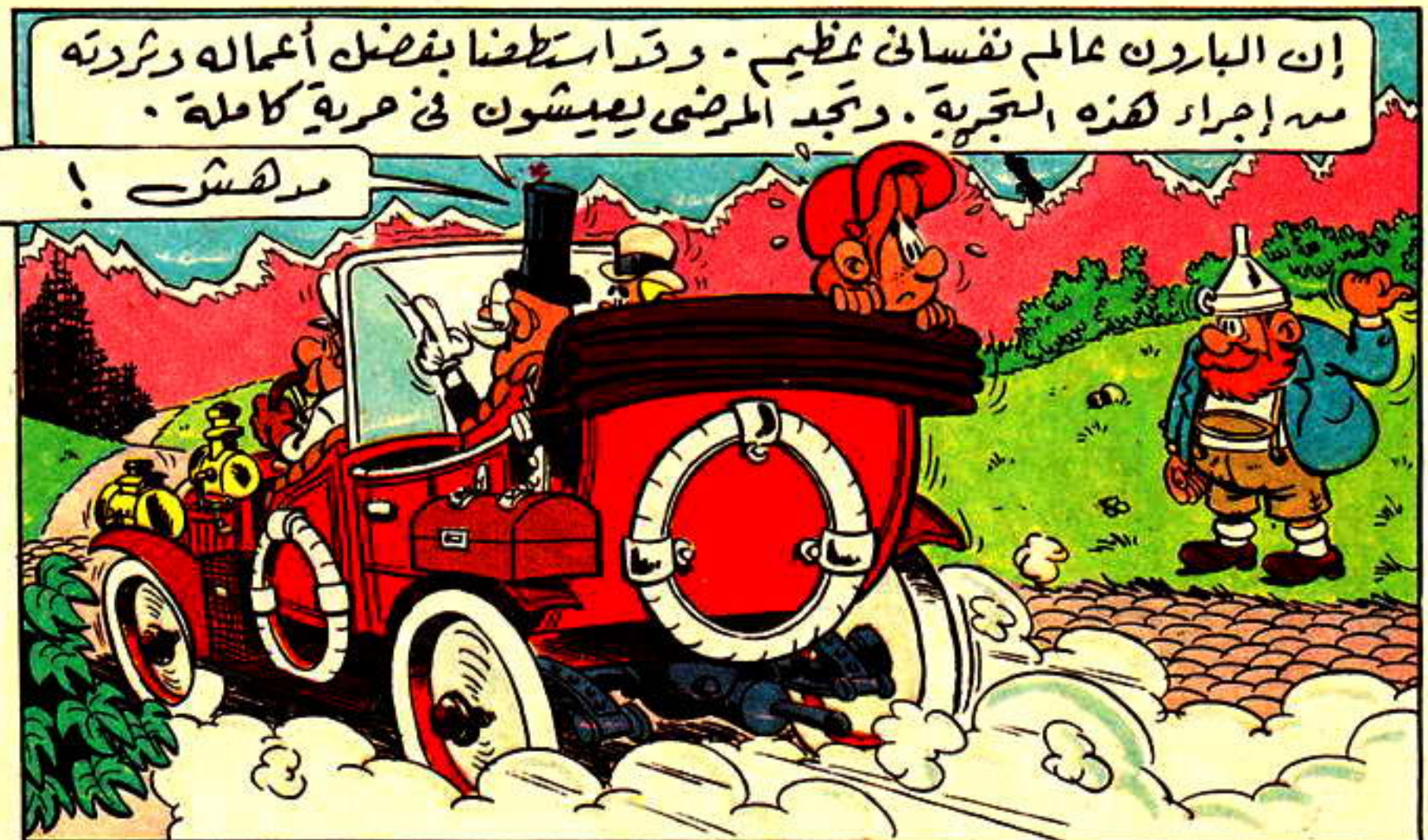
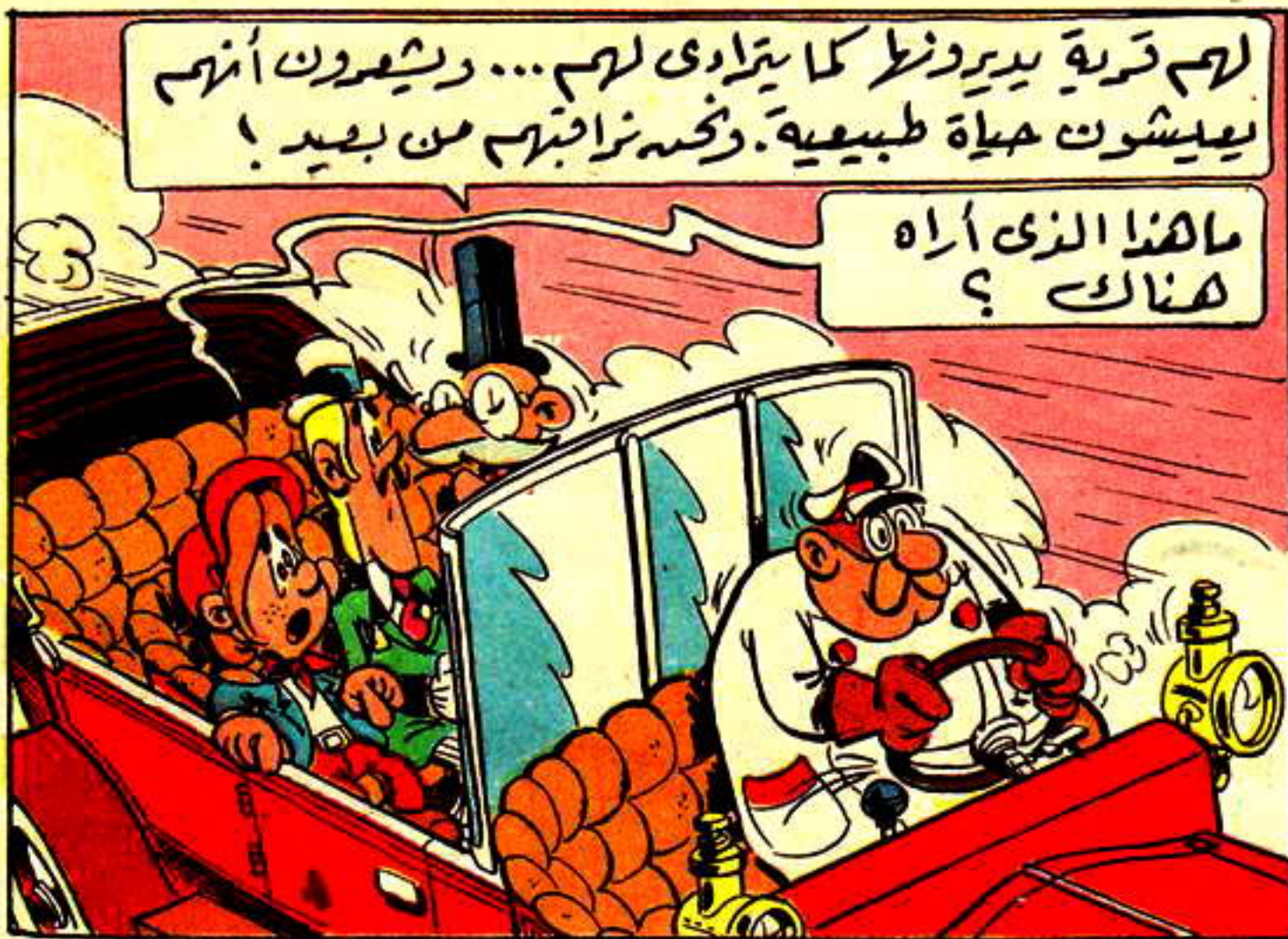
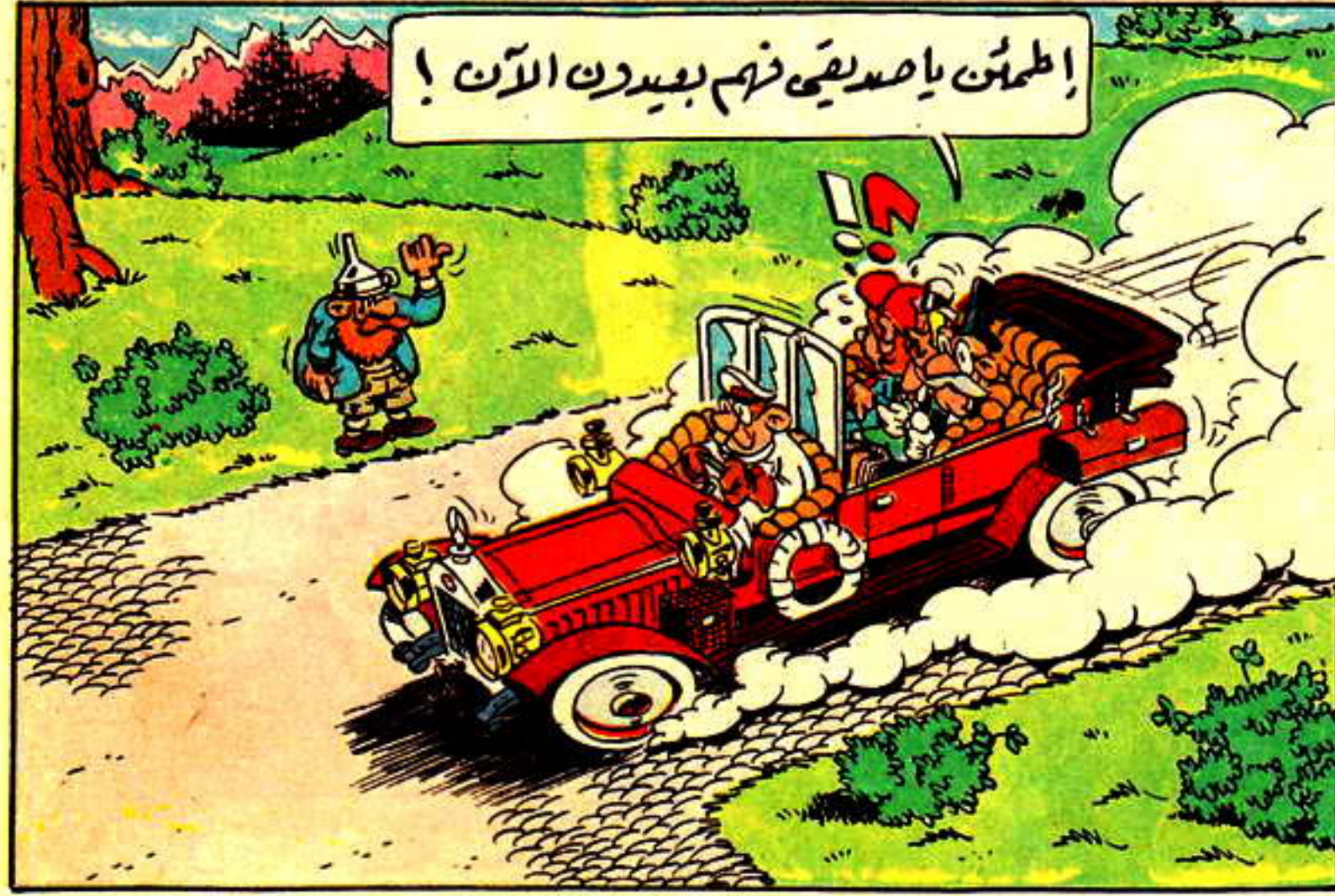
دقبة مولفريد

تلبية لدعوة البارون "فون أوتدوربير" وصل صديقنا إلى هيلوكنفورف. وقد أدهشهما بعض الشيء استقبال ركان المدينة لهما.

إن الإقامة هنا إيجابية لمدة خمسة عشرة يوما على الأقل، والأيام التي لن نقضيها ندفع مضاعفة ...

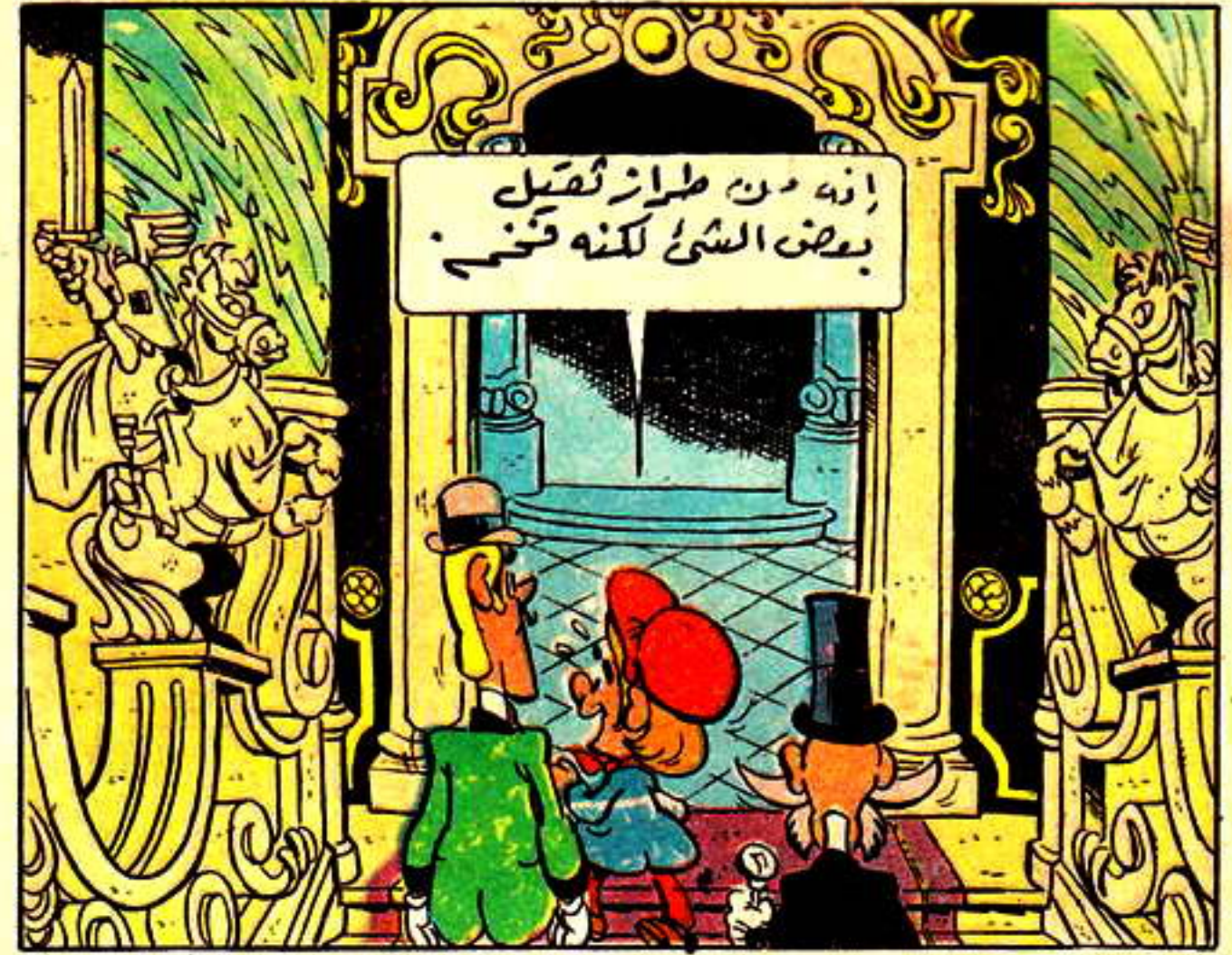


ديلبور و ميوزا





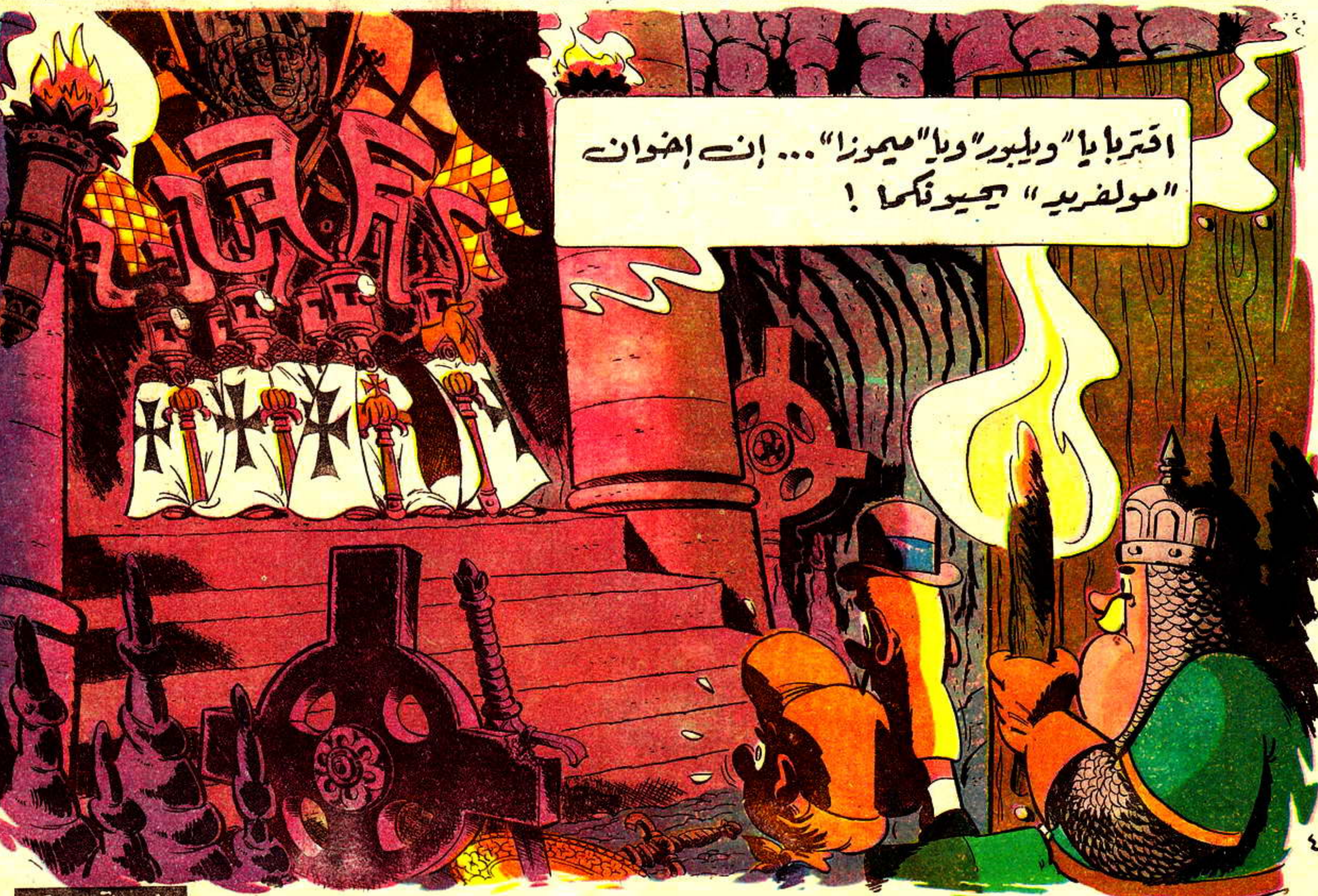
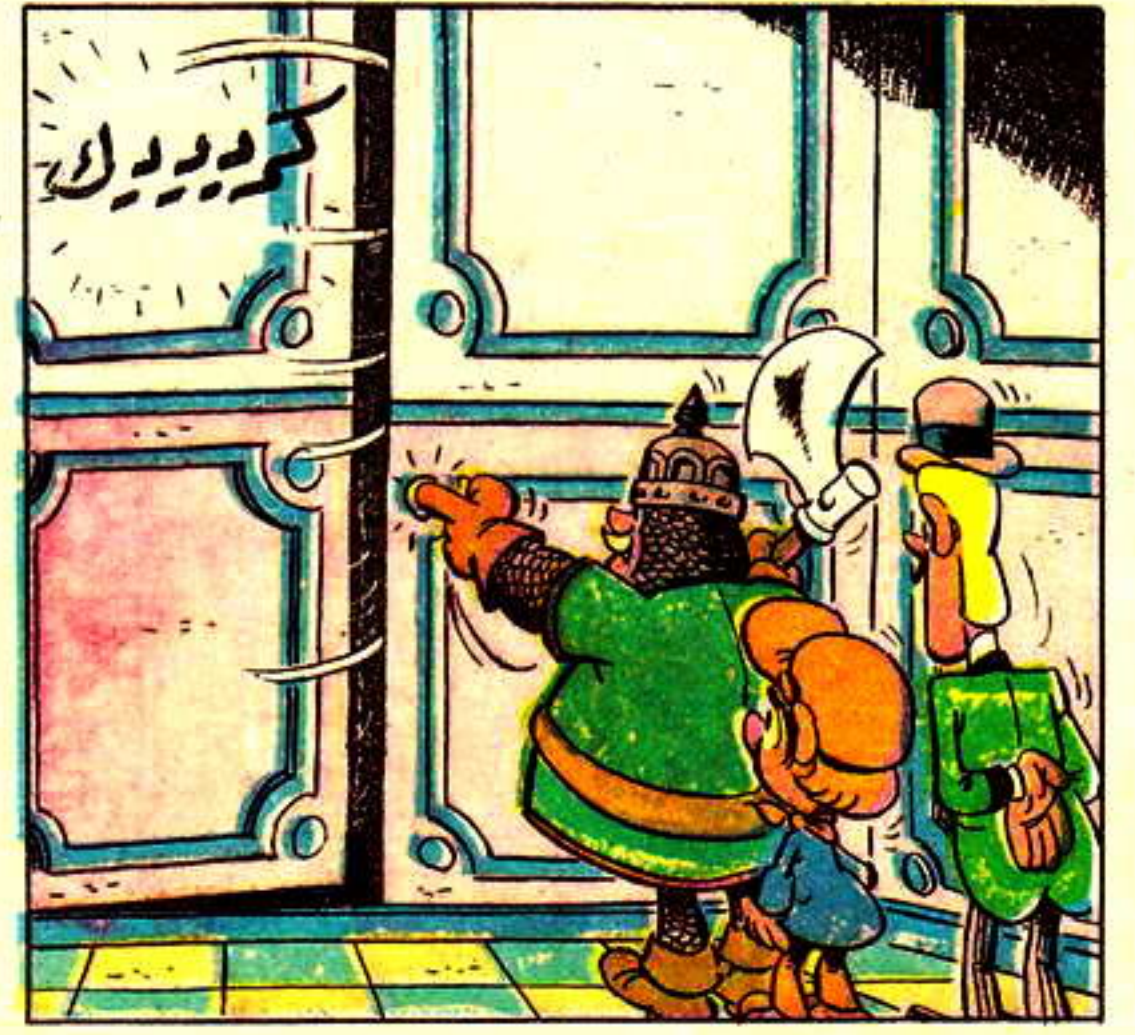
د قبعة مولفريد



لن أضيف شيئاً على ذلك!
... لهاها... سترنا بنفسيكما
... إلى اللقاء يا سادة!

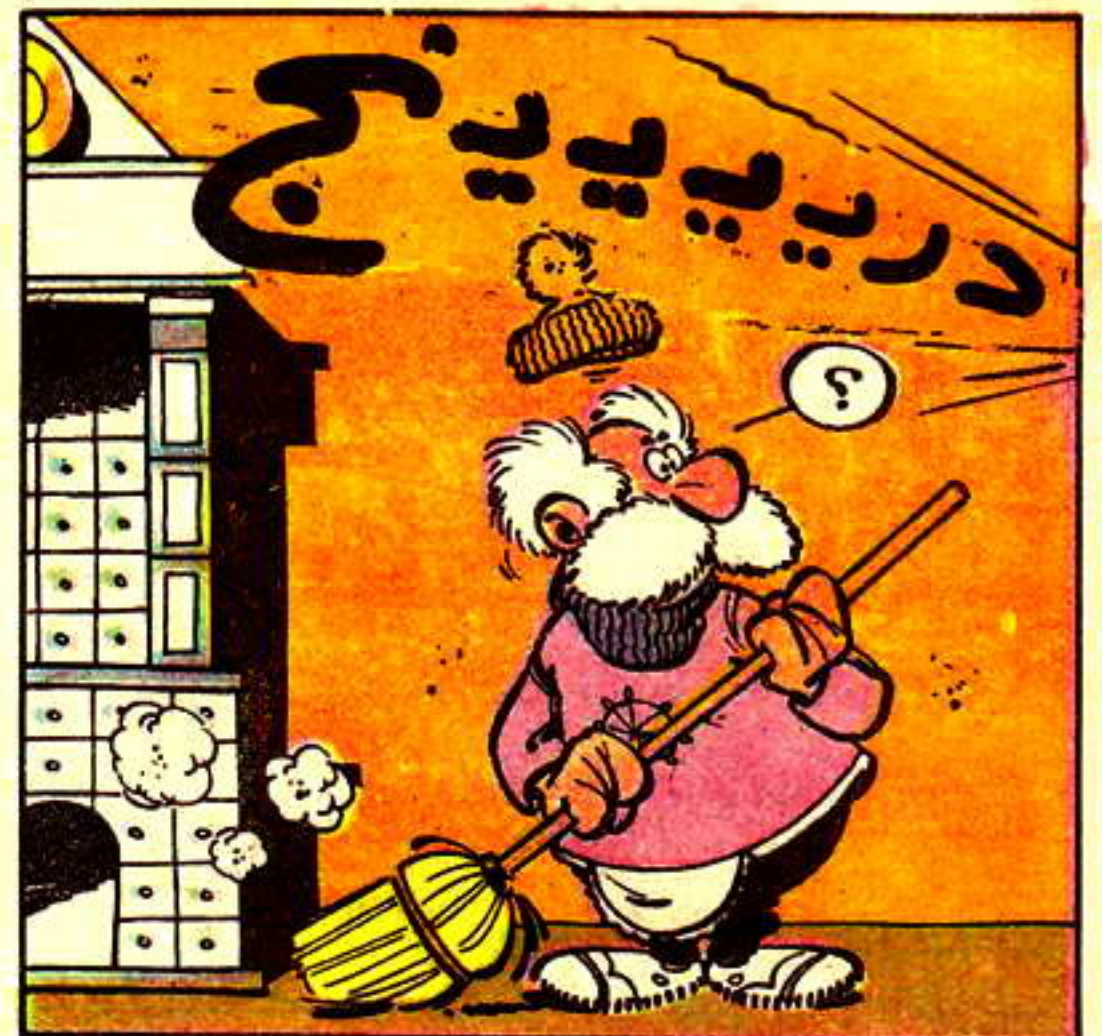


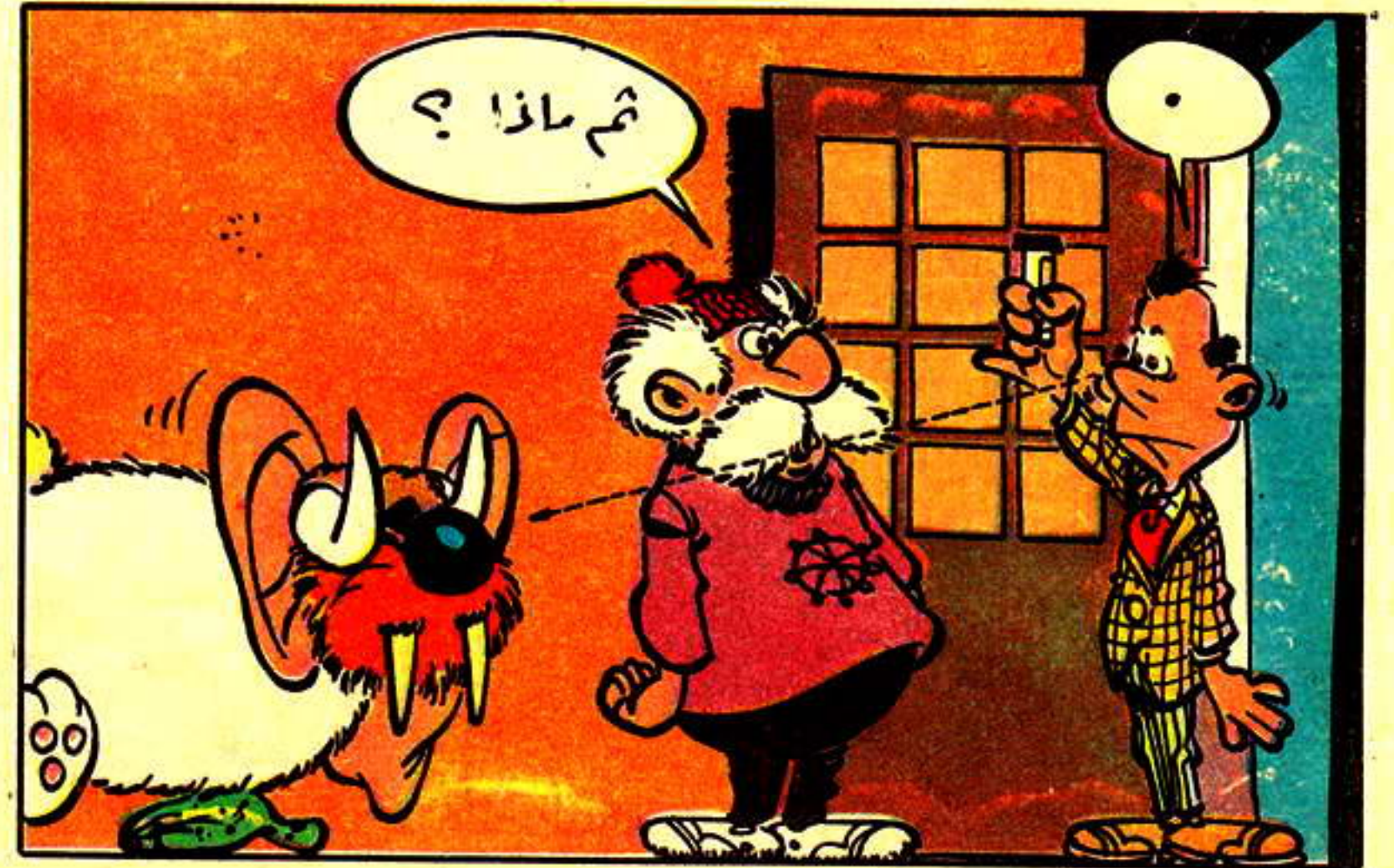
ویلیبور و میموزا و قبة مولفريد





لحم بجد





ثان ثان



العدد القادم

ريد
داست
يلتقى
بكوماناش



سند
الأضواء
السبعة



كوماناش

فتان
العاصفة



ويلبور وميموزا
وقبعة مولفريد



عيان بلاوجه



وكرالذئب



1971 TRADEXIM SA - Genève
Autorisation pour l'édition arabe de
TINTIN
PUBLICA SA

الناشر شركة تراديكسيم
شركة مساهمة سويسرية - جنيف

سعر النسخة :

| | | | | | |
|---------|-----|------|----------|-----|--------|
| ع.م.ع | ١٠٠ | مليم | أبوظبي | ٢٠٠ | فلس |
| لبنان | ١٠٠ | ق.ل | السعودية | ٢ | ريالان |
| سوريا | ١٢٥ | ق.س | ع.ل | ٥ | شلتان |
| الأردن | ١٢٠ | فلسا | السودان | ١٥٠ | مليما |
| العراق | ١٢٠ | فلسا | ليبيا | ١٥ | فترشا |
| الكويت | ١٥٠ | فلسا | تونس | ٢ | فرنك |
| البحرين | ٢٠٠ | فلس | الجزائر | ٢٪ | دينار |
| قطر | ٢٠٠ | فلس | المغرب | ٢٪ | درهم |
| د.ب | ٢٠٠ | فلس | | | |

• الاشتراكات : في ج.م.ع - إدارة التوزيع - مبنى مؤسسة الأهرام - شارع الجلاء - القاهرة
• في البلاد العربية : الشركة الشرقية للنشر والتوزيع - بيروت - ص.ب ١٤٨٩

مطابع الأهرام التجارية

